نُخب الذّخائر في أحوال الجواهر

مأليف

محمد بن ابراهيم بن ساعد الانصاريّ السِنْجاريّ المعروف بابن الاكمفانيّ المتوفى سنة ١٧٤٨مجرة الموافقة لسنة ١٣٤٨م

عن نسخة قديمة كانت برسم احدى خزائن ملوك مصر وهي اليوم في خزانة كتب الآباء الكرمليين في بنداد

غربي

بتحريره وتعليق حواشيه العلمية واللغوية والأدبية الأب أنستاس ماري الكرملي البغدادي من أعضاء بحمع فؤاد الاول للغة العربية في القاهرة

والكتاب بباع في مصر في مكتبة لويس سركيس بشارع الفجالة بستة عشر غرشاً وفي بنداد في دير الآباء الكرمايين بماثة وستين فلساً

طبع فی سنة ۱۹۳۹

المطبعة اليصتري الماس الطون الياس الطون الياس



سبب طبع هـذا الكتاب

هــذا كتاب قصير الفصول ،كثير الفوائد ، لما حوى من المباحث الجليلة ، التي تدلُّ على أن صاحبهُ اطلع على كل ما كتبهُ من تقدمهُ من أكابر المصنفين في هذا الموضوع الجزيل الفوائد .

نعلم ذلك من استشهاده ببعض ما نقله عن الكندي ، ونصر الجوهري ، الفارسي ، وابي الرَيْحان البيْروني ، وابن زُهْر ، والغافقي ، وغيرهم . - لا بل نراهُ يذكر مصطلحات للجوهر بين ، لم يذكرها سواه ، لانهُ زاد على ماسبقهُ ، ماسمه أ في زمانه ، بُعيْد عهد العباسيين ، اذ استحدثت أوضاع جديدة مع توالي الزمن .

ولهذا عُنينا بطبعهِ واخراجهِ بحلة قشيبة ، للباحثين في علم الجواهر والحجارة النفيسة ، وليرى أهل عصرنا ، ان الأقدمين مِنّا كانوا واقفين على أسرار هذهِ اللغة البديعة ، وان مصطلحات ابناء الالسنة الأخْرى الحيَّة ، والمعروفة في عصرنا هذا ، لا تجاريها في ما وضه أ الناطةون بالضاد ، منذ عصر العباسيين الى عهد المؤلف.

فافتخر، أيها العربي ، بلغتك التي تحقق جميع الافكار، وهذا الاثر الذي بين يديك ، هو أعظم شاهد على ما كان عليهِ السلف البار، في سابق الأدهار. ولا تلتفت إلى أفوال الشعو بيين المغرضين، فانهم من أعظم البلايا البشرية على أهل الشرق الادنى المبتلى بهم. ومع ذلك تراهم يرتمون فيهِ و يجرحون !

غفر الله لهم سيئاتهم ، وقبائِمهم ، ومو بقاتهم ! وزادنا تمسكاً بلغتنا المبينة !



وَاحِدُومَا لِينَ أَرَتْ طُوطًا لِينَ أَنَّكُ تحتم بود عثر سعيت منه كم تؤهي امد أُحلامًا زَدِيَةً وَمُزَأَدْمَزَ النَّطَ عَرالَيْدِ نَفَصَ فُرْزُ عَيْنَهُ وَقَالَ إِنَّ أَيْلًا شَعَيْلُيُّنَّهُ يُوزِثُ ٱلْمُنْكُونُ وَيُحْرَكُ الشَّبُقُ ٥ وَأَمَّكَ ا الْاسْكَادَ مَنْ قَالَةُ بَقُطُعُ ٱلرِّعَافَةُ كُولِلْهِ تَعْلِيقًا إِذَا كَانَ وُزْنُهُ إِصْفِ مُثْقَالِ فَكَا قُوْقَهُ الْقُوْلُ عَلَى الْمَاسِرَ هُوَ حَوْهُ زُنْسِيهُ ٱلْيَاقُونَ فِي لِرَزَانَهُ وَالْقَلَالُهُ وَعَكُمُ ٱلْأَنْفُعُ صورة الصفحة ٧٧ من كتاب

ثخب اللَّـخارِّر الموجود في خزانة كتب الآباء الـكرمليين في بغداد



	فهرس الفهارس	
سفحة		
145	. فهرس أول يحوي الفصول والموضوعات .	1
140	« ثان يجوي اسمآ ً المواضع والبحار والأنهار .	4
121	«	4
122	« رابع يحوي الالفاظ المتعلقة بالحيوان والطير والسمك .	٤
120	« خامس مجوي الالفاظ المتعلقة بالنبات .	6
1£7	« سادس بحوي اسماً · الامراض التي تعالج بالحجارة الكريمة .	٦
	« سابع عمراني بحوي ما كان عليــه الاقدمون من اخلاق	Ý
129	وعادات وغني .	
101	« ثامن مجوي اسمآء الرجال والقبائل والام والاقوام .	Ά
17	« تاسع للالفاظ اللغوية والقواعد والاحكام العربية .	٩

١٠٠ . « عاشر للحجارة الكريمة والمعادن ولمصطلحات الجوهريين . ١٧٠

١١٠ ه حادي عشر يحوي الكلم المكتوبة بالحرف الروماني .

كِتَابُ نُخَبِ الذَخَائِرِ فى أحْوَالِ الْجَوَاهِرِ

بين لِللهِ الرَّجِمْزِ ٱلرِّحِينَ مِ

يَقُولُ العَبْدُ الفَقِيرُ إِلَى الْوَاحِدِ الْبَارِي ، مُحَّدٌ بْنُ إِبْرَاهِيمَ بْنِ سَاعِدٍ اللَّانْصَادِي: أَكْمَدُ لِلْهِ كَفَاءَ أَفْضَالِهِ ، وَ الصَّلَاةُ عَلَى سَيَّدِنَا مَحَّدٍ وَ الهِ. وَبَعْدُ ، فَهَذَا كَيْمَ اللَّاقَدَمَينَ فِيهِ خُلَاصَةُ كَلامِ اللَّقْدَمَينَ وَالمُنَا خَرِينَ ، فَهذَا كَيَابٌ تَخْصَتُ فِيهِ خُلَاصَةُ كَلامِ اللَّقْدِيمةِ وَالمُنَا خَرِينَ ، مِنَ الْحُكَمَاءُ المُعْتَبَرِينَ ، فِي ذِكْرِ الجُواهِرِ النَفِيسةِ بِالْمُنْافِيا، وَصَفَانِها، وَمَعَادِنِها الْمَعْرُوفَةِ ، وَفِيمَنِهَا الْمَشْهُورَةِ الْمُأْلُوفَةِ ، وَخَواصِّها وَمَنَا فِعِها ، (2) بِأَوْضَحِ لَفْظِ، وأَصَحِ مَعْنَى . ووَسَمْتُهُ «يِنَخَبِ ١٠ وَحَواصِّها وَمَنَا فِعِها ، (2) بِأَوْضَحِ لَفْظِ، وأَصَحِ مَعْنَى . ووَسَمْتُهُ «يِنُخَبِ ١٠ وَخَانَبْتُ فِيهِ الْإِطْنَابَ ، وَمَبَرْتُ اللّهَ أَسْتَلُ أَنْ يَنْفَعَ بِهِ ، بمحمَّدٍ وآلِهِ . فيهِ القِشْرَ عَنِ اللّبَابِ وَ اللّهَ أَسْتَلُ أَنْ يَنْفَعَ بِهِ ، بمحمَّدٍ وآلِهِ .

١. القَو ْلُ عَلَى اليَاقُوتِ (١)

أَصْنافه أَربعة : (الأَحْمَرُ) وهو أَعلاها رُنْبةً ، وأَغلاَها قيمةً . – و (الاضفر) ، و (الازرق) ، و (الاييض) .

وللأَّهْ سَبَعُ مَرَاتِب: أَعْلَاهَا الرُمَّانِيِّ، ثُمُّ البَهْرَمَانِيُّ، ثُمُ البَهْرَمَانِيُّ، ثُمُ الأُدرُجُو انِيِّ، ثُم اللَّحْمِيِّ، ثُم البَنَفْسَجِيِّ، ثُم الْجُلَّنَادِيِّ، ثُم الوَدْدِّي. (فَالرَّمُمَّانِیِّ) هو الشبیه بِحَبِّ الرُمَّانِ (3) الغَضِّ، الخالِصِ الْحُمْرَةِ، (فَالرَّمُمَّانِیِّ) هو الشبیه بِحَبِّ الرُمَّانِ (3) الغَضِّ، الخالِصِ الْحُمْرَةِ،

(١) ليست الكلمة (ياقوت) ضادية النجار ، انما هي معر بة اليونانية – hyakin thos ، ومعنــاها ضرب من الزهر اسمــه بالفرنســية jacinthe وبلسار_ العــلم delphinium Ajacis. L. وأيضاً. IRIS germanica. L ١٠ وهي زهرة بنفسجية اللون : أو زرقاء، وكان يظن قدما؛ اليونانيين انها تتولد من دم هياقننس، أو على رأي آخر بن ، من دماياقس Ajax بن تبلمون Télamon ، ومن ذلك: الحرفان الأولان A i أو A i اللذان يريان على شرفات الزهرة ، على زعم أولئك القوم . ثم أطلق الياقوت عنـــدهم على صوف أو ثوب مصبوغ ببنفسجي تلك الزهرة ، ثم توسعوا فيمعناها ، فأطلفوها على ضرب من الجست، وهو الحجر الكربم الذي بجري ١٥ الكلام عليه هنا . - وقال في اللسان في مادة (ي ق ت) : « الجوهري : الياقوت : يقال فارسى معرب، وهو فاعول . الواحدة ياقوتة ، والجمع اليواقيت» اه.وهذا خطأ · وقال التيفاشي «الياقوت أربعة أنواع: أحمر، وأصفر، واسمانجوني، (أو أزرق أو بنفسجي) ، وأبيض. فالاحمر(Rubis) منهُ ، ينقسم الى أربعة أقسام: الوردي ، وهوأحمر على لون الورد ، يتفاضل في شدة الصبغ الى حدّ الوردية ، ولا يجوز ذلك ، ويقل صبغة الى أن يضرب الى البياض ، ثم البهرماني ، وهو أحمر نتى حتى ينتهى الى لون البهرمان أو العصفر [Escarboucle أو Rubicelle] والاصفر Topaze

الشديد الصِّبْغ ، الكثير المآء. ويوخذ لونهُ بأَن يُقَطَّر على صفيحة فضَّة يُحُلاَةٍ فَطْرَةُ دم ٍ قرمز ٍ ، أَعي من عرق ٍ ضاربٍ ، فَلَوْنُ تلك القَطْرَةِ على تلك الصفيحة هو (الرُمَّانيّ).

(والبَهْرَ مَا نِيْ) يُشَبَّهُ بِلَوْنِ البَهْرَ مَانِ ، وهو الصِبْغُ الخالِصُ ، الحَاصِل عن العُصْفُر دُونَ زَرْدَج (١) . ومن الجوهريين من يُفَضِّل ه البَهْرَ مَا نِيَ على الرُمَّا نِيِّ . والتَفْضِيلُ إِنما هو بِشِدَّةِ الصِّبْغِ ، وكثرةِ

وهو ثلاثة أنواع: الرقيق وهو قليل الصفرة، كثير الماء. ساطع الشماع — والخلُوقي وهو أشبع صفرة من الحلوقي ، وأشد شعاعاً، وأكثر ماء وهو أجوده . قال الأب الشارح: ولعله الياقوت الاصفر الشرقي أي Topaze orientale

وقسم التيفاشي الياقوت الاصفر في موطن آخر من كتابه ِ الى جُلَناَري ، ومشمشي ، ٩٠ واترجي ، وتبني ، ٩٠ وكل ذلك بالنظر الى تفاوت اللون الاصفر ومشابهته لالوان تلك المواد من ثمر وتبن .

والابيض Saphir blane نوعان : المَهَوِي نسبة الى المَهَا أي البلور . والذكر ، مه وهو أثقل من المَهَوِي وأقل شعاعًا وأصلب حجراً . وثمنه أرخص أثمان جميع أصناف اليواقيت .

أما القدماء ، فكانوا يصفون « بالباقوت الذكر » ما ضرب لونه الى النيليــة و « بالانثى » ما دانى لونه ُ البياض .» انتھى

فأنت ترى من هذا ، ان العرب توسعوا كل التوسع في معنى الياقوت . (١) الزَرْدَج من الفارسية (زَرْدَهُ) أي أصفر أو صفرة .

المائية ، والشُعَاع ومهم من يقولُ: هُمَا شَيْءُ واحد. (4) وانما أَهْلُ العِراقِ يقولون: بَهْرَ مَانِيّ ، وأَهلُ خُر اَسَانَ يَقُولُونَ: رُمَّانِيّ . فالْخِلافُ لَفْظيّ . (والأَرْجُوانِيّ) (١) أَيضاً شديدُ الْخَمْرَة وقيل كاب

(۱) يضبط الكاتب الأرجواني مرة بفتح الهمزة وأخرى بضمها . وفي كلنا النتين بضم الحيم . اما ضم الهمزة وسكون الرا وضم الحيم فهي اللغة المشهورة الفصحى . على وزن اقعوان وافعوان . قال في لسان العرب : «الأرجُوان : الحرة . وقيل : هو النشاستجُ وهو الذي تسميه العامة « النشا » . والارجوان : الثياب الحمر ، عن ابن الاعرابي ، والأرجوان : الأحر . وقال الزجاج الارجوان صبغ احمر شديد الحمرة ، والبَهْرَ مان دونه . وأنشد ابن برى :

عَشِيَّةَ عَادرت خَبْلي حُمَيْدًا كَأْنَّ عليهِ حُلَّةً أَرْجُوانِ

وحكى السيرافي : احمر أُرْجُوان ، على المبالغة التي ذهب اليها السـيرافي . واما أن يُر يدالارجوان الذي هو الاحمر مطلقاً . وفي حديث عثمان « انه علمى وجهـه بقطيفة حمراء أُرْجُوان وهو مُحْرِم ». — قال ابو عُبيد: الارجوان : الشديد الحمرة . لا يقال لغير الحمرة أُرْجُونُ . وقال غيرهُ: ارجوان معرَّب، أصله أُرْ غوان بالفارسية . فاعرب ، قال : وهو شجر له نَوْر احمر أُحْسن ما يكون، وكل لون يشبهه فهو ارجوان، قال عمرو بن كاثوم :

كأَتُ ثَبِ ابْنَا مَنَّا وَمَنْهُم خُضِيْنَ بارجوان أو طُلِينَا

ويقــال: ثوب ارجوان، وقطيفة ارجوان . والاكثر في كلامهم اضافة الثوب والقطيفة الى الارجوان. وقيل: ان الكلمة عربية، والالف والنون زائدتان. وقيل: والقطيفة الماحر الذي يقال له النشامتج. والذكر والانثى فيه سَوَاء. أبو عبيــد: البَهْرَمان دون الأرجوان في الحرة. والمُفكّم: المشرب حُمرة » اه ما في اللــان في مادة (رج و).

الأُرْجُوانِيِّ لِبَاسُ فَيَاصِرة الرُّومِ ('' . وكان تَحْظُوراً عن '' السُوفة إِلَى زَمْنِ الْإِسْكَنْدَرِ '' ، فانهُ اقتضى رَأْيُهُ أَن لا يختص الملكُ بِلْباسٍ يُعْرَفُ بِهِ ، فَيُقْصَدُ .

قال الأب انستاس ماري الكِرمِلي : ذكر اللغو يون الارجوان واختلفوا في أصلهِ ، والمشهور انهُ من الفارسية « ارغوان » وجميع احرفه اصول . وكان يجب أن يذكره في (ا ر ج و ا ن) وهو شجر أحمر اللون اسمهٔ عند العلماء

Cercis siliquastrum وبالفرنسية Arbre de Judée, gaînier واللون الارجواني rouge très prononcé, couleur pourpre, ou rouge éclatant بالفرنسية

وربما قال بعض المرب (أرْجُوان) بفتح الهمزة تبمًا للأصل كما قالوا الأَّنْجُــذان وهو بفتح، فسكون، فضم ففتح، فألف، فنون.

(۱) المراد بالروم في اصل وضع اللفظة : « أهــل رومة » ؛ كما قالوا عربي لمن يسكن بلاد العرب .وكذا شامي وعراقي ومصري . وكان أهل رومة يتكلمون لغتين اللاتينية – وهي لسان الحجيع – واليونانية ، وهي لسان العلم والعلماء . ولهذا جاءت هالرومية » مرة بمه في اللاتينية – وهو الشائع عند العرب – واخرى بمه في اليونانية – وهذا المعنى دون صاحبه شيوعاً . والدليل على هذا من المعنيين ما جاء في تاريخ ابن خلدون ، ١٥ اذ عقد فصلاً في المجلد الثاني قال في عنوانه : « الخبر عن اللطينيين ، وهم الكيم ، الممروفون بالروم ، من أم يونان وأشياعهم وشعو بهم . »

ووردت (الرومي) بمعنى (الفارسي) في قول روْ بُهَ:

تحدِّي الروميّ ِ منْ يَكِّر ۚ لِيَكُ

وَ يَكُ بالفارسية أي الواحد ، لكن لما لم يستقم له أن يقول : « تحدّي الفارسيّ ، ، . قال : تحدي الروميّ (راجم التاج في يك) .

لا بل جانتِ الروميّ بمهنى المدوّ مطلقًا ، وان لم يكن روميًا ، بل ربحـا كان عربيًا ، وهذا في منتهى الغرابة . قال في لسان العرب في مادة (ح م ض) : كُـنيّ ومهم من يُسمِّى الأَرْجُو انِيّ : (اكِهُمْرِيَّ) ، بالجيم ، تشبيهالهُ بالجَمْرِ المُتَّقِدِ. وصَحَفَّهُ بَعْضُهُمْ (بالخَمْرِيَّ). وكَأَنَّ الخَمْرِيَّ هو البَنَفْسَجَيّ. وأَما (اللَّحْمِيُّ)(6) فهو دُون الأُرْجُو انِيِّ فِي الْحَمْرَة ، يُشْبُهُ مَا عَ الاَحْمِ الطَّرِيِّ الَّذِي لم يَشُبُهُ مِلْحٌ.

و (البَّنَفْسَجَىُ) يَشُوبُهُ كُمْبَةٌ تُخْرِجُهُ عن خَالِصِ الْحَمْرَةِ ، وَهُو لَوْنُ البَّنَفْشِ الْمَعْرُوفِ بِالمَاذَ نِي (۱)

عن الاعداه بذلك ، لان الروم أعداء المرب ، وهم كذلك ، فوصف به الاعـــداء ، وان لم يكونوا روماً . » ا ه .

وجاء الروميّ عندهم بمعنى السيف القاطع أيضًا ، لان سيوف الروم توصف بشدة ١٠ القطع . قال العجاج

يُبُخْدِرِ من المخادِبر ذَكَرُ يَمْتَذُّ رُوبِيَّ الحَدِيد المُسْتَمَرُّ عَن الظّنابيب واغـــلال القصر هَذَّكَ سَوَّاق الحَصَادِ المُخْتَضَرُّ والحَدر: القاطع، والحصاد: « بقلة » (راجع التاج واللسان.)

(٢)كذا ورد في النسخة التي بيدنا . والمشهور : « على السوقة » لان « حظر» من يعدى بعلى . لكن قد يقال حظر عنه بمنى منع عنه ، من باب التضمين وهو ضعيف . (٣) هذه الرواية المشهورة المنقولة عن العرب ، والاصل ألكساندر فقلبوه طلباً للخفة على اللسان .

(١) قال النيفاشي : سألتُ بعض مشايخ الجوهريين في سبب تسمية هذا النوع بهذا الاسم ، فقال : ان هذا الحجر شديدُ الشبه بجيّدِ الياقوت ، فاذا قُوِّ م بدون قيمة ، الياقوت ، كأنهُ يقول بلسانُ حال جُودَتهِ : « مَا ذَنْ بِي ٣ حتى أُقَوَّمَ بدون قيمــةِ الياقوت ؟ » اه . — فالكلمة اذن منحوتة من « ما » الاستفهامية . « وذَنْب » مضافة الى المتكلم .

وأَما (النَّجَلْنَارِيُّ) فَتَشُوبُهُ بَهْ ضُ صُفْرَةٍ.
و (الوَرْدِيُّ) يَشُوبُهُ بَيَاضُ، وهو أَ نُزَلُ طَبَقَاتِ الأَّمْرِ
وأَجْوَدُ هذهِ الأَلوانِ كُلِّها : ما توفَّرَ صِبْغُهُ ، وماؤُّهُ ، وشُعَاعُهُ ،
وخَلَاعن (النَّمَشِ)() ، وعن (الحرْمَلِيَّاتِ)، وهي حجارة نختلط به، وعن (الرَّمَ)، وهو وسنح فيه ِ شَبَهُ الطِين ، وعن (١) (التَفَتْ ِ) وهو

وعن (الرَّم)، وهو وسنخ فيه ِ شبه الطِين ، وعن (6) (التَفْثِ) وهو كَالصَّدْع فِي اللَّهِ الْعَلْمِ الْعِلْمُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ الْعَلْمُ اللَّهُ اللِّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللللِ

ومن عُيُوبهِ أَيضاً اختلافُ الصِبْغِ (")، فيُشْبِهُ الْبُلْقَةَ ومها غَمَامَةٌ بَيْضاً ﴿ صَدَفَيَّةٌ ، تَنَصِل بِبَعْضِ سُطُوحِهِ ، فان لم تَكُنْ غائِرةً ، دُهبت بالحكِّ ، واذا خالط الْحَمْرَةَ لَوْبُ عَيْرِهَا ، يزول بالحمْي بالنَّارِ ١٠ بِنَدْرِيجٍ ، وَنْبَقِ الْحَمْرَةُ خالِصَةً ، ولا يَثْبُتُ على النارِ غَيْرُها ومَى زالتِ الْحَمْرَةُ بالحَمْي ، فلَيْس بِيَاقُوتٍ .

وَمَعْدِنُ اليَاقُوتِ بِجَبَلٍ يُسَمَّى (7)(الرَّاهُونَ) فِيجزيرة سَرَ نْدِيبَ . وفِيسَيْلَانَ ، وَ مُكْران ، مَعْدِنُ الياقوت الأَصفرِ ، والأَزْرَق . ونحتُ جَبَلِهَا (البَرْق) مَعْدِنُ الياقوتِ الأَّحْرِ

⁽١) غش الحجر الكريم: نُقُط بيض وسود ، أو بقع تقع فيه تُخالف لونَهُ الاصليّ .

⁽٢) الصِبغ بالفرنسية couleur.

والبافوتُ ، أَصْلَبُ الجواهِرِ ، ولا يَخْدِشُهُ مَهَا إِلَّا الْمَاسُ ولا يَنْجَلِي بَخْشَبِ الْعُشَرِ الرَّطْب ، وإِنَمَا يُسَوَّى بالسُنْبَاذَج ، وثُبَغَلَى على صَفَيْحَة نُخَاسُ بالجَرْع المُكَاشِ والمآء . وهو أَشَدُ الجَوْهَرِ صَقَالاً وأَكْنَرُهُمَا مَآءً (۱) . وشُعَاعُهُ فِي اللَيْلِ فِيضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ وَاللَيْلِ فِيضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُ والمَلَخْش (۱) وَنَحْوهِ أَبْيَضُ .

وَذَكَرَ القدماءُ (8) أَنَّ قيمة المنقالِ الفائِقِ مِنَ اليَافُوتِ الْأَهْرَ، ثَلَاثَةُ آلَافِ دِينارِ وأَمَّا فِي الدَوْلَةِ العَبّاسيَّة ، فإنَّ الغَالِبَ من فيمتهِ أَنَّ الجيّدَ منه ، إِذَا كَانَ وَزْنَ طَسُّوجٍ ، يُساوِي خَمْسة دَنَانِيرَ ، وَضَعْفَهُ عِشْرِين دِيناراً ، وَسُدْسَ مِثقالِ ثَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَسُدْسَ مِثقالِ ثَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَشُدْتَ مِثقالِ بَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَشَدْسَ مِثقالِ بَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَنِصْف مِثقالِ ، أَرْبَعَمائة دِينارِ والمِثقالُ بأَنْف دِينارٍ . والمِثقالُ ونِصْف بأَ لُو دِينارٍ هذا ما تقر رَق أَيَّام المأْمُونِ مَعَ كُثْرَةً الجَوْهَرِ فِي ذَلِك الزَمَانِ . والمِثقَالُ مِن (البَهْرَمَانِيّ البَهْرَمَانِيّ بِثَمَانِيهِ إِنْهَ دِينارٍ . ومِن (الأَرْجُوانِيّ) بَخَمْسِ مائة دِينارٍ .

(١) الماء أو المائية بالفرنسية éclat

⁽٢) سيأتي الكلام عليه في الدبرة (القطعة) الثالثة .

⁽٣) كذا في الاصل والصواب: ثلاثين.

⁽٤) نسبةً الى البَهْرَمَان وهو ضرب من الهُصْفُرُ في اللغة الفارسية .

ومن (الْجَلَّنَارِيّ)^(۱) بِمَاثُنَيْ دِينَارٍ . وَمن (اللَّحْمِيّ) بِمَاثَةِ دِينَارٍ . و (البَنَفْسَجِيُّ)^(۱) يُقَارِبُهُ و (الوَرْدِيُّ) دون ذلك .

و كَابَ فِي خِزانةِ الأَميرِ (بِمِنِ الدَّوْلَةَ) ياقو نَهُ شَكْمُ السَّكُلُ . وَحَبَّةِ العِنْبِ ، وَذْ بُهَا اثنا عَشَرَ مِنْقَالاً ، فُوِ مَتَ بِعِشْرِ بِنِ الفَ دِينارِ

وَكَانَ للمَقتدر فَصُّ (" يُسَمَّى (وَرَقَةَ الآسِ) ، لأَنهُ كَانَ عَلَى شَكْمِهِا. وَزْنُهُ مِنْقَالَانِ ، إِلَّا شَعِيرَ نَيْنِ (" اشْتَراهُ بِسِتِّينَ الفَ دِرْهُمَ

وأَمَّا (١٥) فِي هُٰذَا الزمانِ ، فإنَّ قيمةَ الياقوت وَسَائِرِ ^(٥)اَلَجُوَاهِرِ ، زَادَتْ كَثِيرًا . وأَمَّا الياقُوتُ الأَّصْفَرُ ، فأَعْلَاهُ ما قَارَبَ (اُلْجَلَّنَارِيَّ)^(١) ١٠

⁽١) نسبة الى الجُلَّنَار، والجِلناركلة فارسية يراد بها« زهر الرُمَّان» والواحدة جلنارة بالهاء.

 ⁽ ۲) نسبة الى البنفسج وهي زهرة زرقاء اللون، تنبت في الديار المعتدلة الهواء
 وهي ذكية الرائحة . وترمز الى التستُر والتواضع . والكلمة من الفارسية بَنَفْشَة لهذهِ
 الزهرة بعينها .

⁽٣) في الأصل فصًا، بالنصب وهو خطأ.

⁽ ٤) في الاصل : شعيرتان وهو وهم .

⁽ه) في الاصل: في سابر بالباء وهو سهو . ويكتبها الكاتب بهذه الصورة الى آخركتابهِ .

وبعدهُ (المِشْمِشِيُّ) ، وَبَعْدَهُ (الْأَثْرُجِيُّ) وَبَعْدَهُ (النِّبْنِيُّ). وَبَلَغَتْ قيمةُ الأَصْفَر الجيّدِ، البِثقال مِائةَ دينار .

وأُمَّا (الْأَذْرَقُ) ، ويُسمَّى (الأَّكْمَب) ، فأَعلَاهُ (الْكُمْدِلِيُّ) ، ثُمَّ (النِيلِيُّ)، ثُمَّ (النِيلِيُّ)، ثُمَّ (السَمَائِئُ) .

وَكَانَ فِي القديم ، قيمةُ الجيّدِ من (الأَزْرَقِ) عَشَرَةَ دَنَا نِيرَ ، المُثَقَالُ . ومَا زَادَ ، فَتَزْدَادُ قيمتُهُ (١١) بأَضعاف ذٰلِك .

وأَمَّا الأَبْيَضُ، فانهُ بُحْمَلُ من (سَرَ نْدِيبَ)(ا) ويكون رزينًا

(۱) سرندیب هو اسم الجزیرة التي تسمَّى البوم (سَیْلاَن) و لهذه الجزیرة في الهندیة الفصحی أسما کثیرة و اذاأردت معرفتها ، فعلیك بمطالعة كتاب سمیث واسمه : Smith. — Dict. of Geog, and R. Geog.

في مادة تبرو بان TAPROBANE – وكتاب كوننغام واممه

Cunningham. — Ancient Geog. of India. p. 557

وقال ياقوت: « سرنديب ، جزيرة عظيمة في مجر هركند ، بأقصى بلاد الهند . وفي هذه الجزيرة ، جبل عال يذهب في السماء ، براه البحر يون من مسافة أيام كثيرة . وهو بركان يقذف النار . ويقال : ان الياقوت الاحمر والماس يوجدان في هذه الجزيرة . ومنها يُجلب العود ُ ، ا ه . .

واسم جبلها (فرع آدم) أو (الراهون) أو (الرُهْن) على ما ذكره المقدمي. زعم بعض العرب ان آدم بعد خطيئته طُرِح بهِ على هـذا الجبل ، ويزوره المسلمون وعبدة الاصـنام تبركاً . وفي أعلاهُ أثر قدم يزعمون انه (قدم آدم) . وبالفرنسية Pic d'Adam . وراهون من الهندية الفصحى (رُهَاناً) . وعبدة (سيقًا) يصعدون الى قمة هذا الجبل، ليكرموا آثار قدم إلهم (سيقاباداً) ، ويختلف اليه البوذيون ليكرموا تلك الآثار عبنها ، ويزعمون انها من آثار قدمي (بُدًا)

بارداً فِي الفم. وأَجودُهُ (البَلُّورِيُّ) الكثيرُ الماء، وهو أَقَلُّ قِيمةً من سائرها (١)

قالَ أَرِسْطُوطالِيس: إِنَّ مِزَاجَ سائِرُ (۱) اليَوَاقِيت، حارُّ يَابِسْ، وإِذَا عُلِّقَ شَيْ مِنْ أَيِّ أَصْنَافِهِ كَان، على إِنْسَانٍ ، أَ كُسْبَهُ مَهَابَةً فِي أَعْبُنِ النَّاسِ، وَسَهُلَ عَليهِ قَضَاءُ حَوَائِهِ ، وَدَفَعَ عَنْهُ شَرَّ الطَاعُونِ. • وَقَالَ أَبْنُ سِينا إِلَّ خاصِّيَّتَهُ فِي النَّفْرِيجِ ، وَتَقْوِيَةِ القَلْبِ، وَمُقَاوَمَةِ السَّمُوم ، عَظِيمَة

وَشَهِدَ جَمْعُ (12) من القُدَمَاءَ أَنَّهُ إِذَا أُمْسِكَ فِي الفَمَ ، فَرَّحَ القَلْب. وَقَالَ الغَافِقِ وَغَيْرُهُ إِنَّهُ يَنْفَعُ نَفْثَ الدَّمِ ، وَ يَمْنَعُ جُمُودَهُ

تَعْلَيقاً .

وَقَالَ أَبْنُ زُهْرٍ إِنَّ شُرْبَ سَحِيقِهِ يَنْفَعُ الْجَذَامَ ، وَإِنَّ التَخَمُّمَ بهِ، يَدْفَعُ حُدُوثَ الصَرْع

وَقَالَ أَنْ وَحَشَيَّةً مَنْ عَلَّقَ عَلَيْهِ اليَاقُوتَ الأَبْيَضَ ، ٱلَّسَعَ رَزْقَهُ ، وَحَدُنَ تَصَرُّفُهُ فِي المَعَاشِ.

وفِي زمانِنَا هُذَا، حَجَرٌ نَفِيسٌ يُعْرَفُ (بِعَيْنِ الهَرِّ) '' لِشَبَهِهِ إِيَّاهَا ١٥ كَأَنَّ فيهِ زِئْبقًا '' يَنَحَرَّك، يَنَغَالَى فيهِ ٱلْمُلُوكُ وَالْأُمَرَآءُ.

⁽١) في الاصل: سَايرها بالياء المثناة التحتية.

⁽ ٣) يريد اليوم جوهريو العراقيين بعين الهرَّما يسمونه أيضاً (عين الشمس)،

(١3) وَ يُقَالَ إِنَّهُ مِن أَصْنَافِ اليَّوَافِيتِ ، و يَظْهُرُ مِن مَعَادِنِها . وَفيمتُهُ ،

وهو حجر كريم يتموج بريقُهُ واسمه بالفرنسية @OPALE و يعزو اليه بعض ضعفاء العقول تأثيراً سيئًا ومضراً لمن يتختم به ِ .

أما التيفاشي فقد قال عليهِ «هذا الحجر عجيب الشكل، وذلك ان الفالب على ونه البياض، باشراق عظيم، وماثية رقيقة، شفافة؛ إلاانه يُرى في باطنهِ نسكتة الى الزوقة، على قدر ناظر الهرّ، النساظر النور، المتحرك على الدوام، إذا حُرِّكِ الفَّصّ تحركت، على خلاف جهة حركته ، مجيث اذا أُمِيل الى الجهة المجنى، مالت النكتة الى الجهة اليسرى، و بالعكس، فهوكناظر الطرف حقيقة . واذا كُسر الحجر، أو قُطع على اقل الأجزاء، ظهرت تلك النكتة في كل جزه من اجزائه ، واجودُهُ أو قُطع على اقل الإجزاء، فهرت تلك النكتة التي فيهِ، وخفّت حركتها، وظهر نورها واشراقها، وكان اذا أشرف وهو ساكن، برى فيه ما كالموج، متحرّك كأشد ما يكون، حتى ياتي نوره على ما يليه ؛ فان كمل، زادت حركة تموّجه، حتى يُظُنّ ان فيه ما ي. »

ثم قال: «واخبرني بمض من دخل الهند من الجوهريين ، انهُ رأى هذا الحجر الهند يُعْبِد يُعْبِد كَمَا تُعْبِد الاصنام ، قال وثمنهُ عندهم اغلى من ثمنهِ ببلاد العرب ، وهم بهِ اغبط ، وهو عندهم اعز ، وذكر انهُ وقف على حجر منها بيع بمئة وخسين دينارًا ، ولعلهُ لا يساوي في غير الهند عُشرهذا الثمن ، وذلك لعلمهم من اسرار خواصه ما جمهلهُ غيرهم من الناس ووقوفهم عليها بالتجربة ، » انتهى

وهذا الحجر بهذا الممنى يسمى بالفرنسية œil du chat و بالانكليز يةeat's`- eye

٢٠ (٣) في الاصل: زَيْبَقَ ، غير مهموزة ومرفوعة ، وعلى وزن حَيْدَر ، وهي اللغة العامية المصريَّة . وأما الفصحا فلا ينطقون بها إلا بالهمز . قال في القاموس: الزِئْبَقُ معروف كَدِرْهُم وزِرْ ج . معرَّبُ . ومنهُ ما يُسْتَقَى من معدنهِ ، ومنهُ ما يُسْتخرج من حجارة معدنية بالنارِ . ودخانه يُهرِّب الحيات والعقارب من البَيْت وما أقام منها قاله .» اه .

إذا كَانَ فائقاً (١) ، وَزِنَتُهُ نَحُواً (٢) من نِصف مِثْقَالٍ - أَلْفُ دِرْهُمَ ِ
 فَا فَوْقَهَا ، ويُقَال إِنَّهُ وِقايَةٌ لِعَيْنِ ٱلمَجْدُورِ (٣)

وفي لسان العرب: الزِنْبَق [كدرهم]: الزاوُوق فارسيّ معرب. وقد أعرب بالهمز. ومنهم من يقولهُ زِنْبِق بكسر الباء، فَيُلْحِقهُ بالزِنْبِر والضِئْبِل، ودِرْهَمْ مُوناً بَقُ: مَطْلِي بالزئْبق. والعسلمة نقول مُزَبَّقُ. ورأيت في نسخة [من التهذيب للازهريّ] ها الزنْبُقُ [بكسر الزاي وضم الباء الموحدة التحتية]: الزاووق ونظيرُهُ: زِنْبُرُ الثوبِ لغة في زنْبرو » . انتهى.

1.

10

(١) في الأصل كتبت الكلمة بالياء.

(٢) في الأصل: نحوُ نِصْف برفع الواو وهو خطأ يخدش الآذان.

(٣) أي الذي أصيب بالجُدَرِيّ، وهو مرض عفن تظهر فيه ِ بثور، وهو مُعدي ينتقل من جلد شخص إلى جلد شخص آخر، ويعرف ببثور كالحبّ، تتقيح، وقد قلّ ظهور هذا المرض، منذ أن اتخذ الأطبآء أو الأساة التلقيح أو التطعيم، على طريقة (جَنَّر) Jenner . واسم الجدري بالفرنسية Variole أو Petite vérole .

٢ القوال على البَلَاخشِ (١)

ويُسمَّى (اللَّعْلَ)" بِالْفَارِسِيَّة ، وهو جَوْهَرَ "" أَحْمَرُ شَفَّافْ

(۱) قال التيفاشي على البلخش والبنفش والبجادي : « ان ثلاثتها من أشباه البواقيت ، كما أن الزبرجد والماس من أشباه الزبرد . و إن البلخش ثلاثة أنواع : و أحر، ويسمى الممقرب ، وأخضر زبرجدي ، وأصفر . وأجوده الاحمر . وليسر لجيمه شيء من خواص الباقوت ومنافيه ، والما فضيلته شبه به في الصغ ، والمائية ، والشماع لا غير . وقيمة الجيد غالباً ، على النصف من قيمة الياقوت » . انتهى .

قال الأب أنستاس ماري الكرملي": سمي هذا الحجر (بَلَخْشًا) للاشارة إلى موطنه، وكثرة وجوده فيه، وهو (بَلَخْشَان) وأهل إبران يعرفونه باسم (بذخشان) بذال معجمة، وهي قصبة من قصبات مدن الترك، على تخوم الصين في الشرق الأقصى، ومعاقبة الذال المعجمة واللام أمر معروف . من ذلك طَبَرْزَذ وطبرزل السُكَر. وحاذ وحاذة مثل حال وحالة . وقال الاصمعي : اذا اضطرم جري الفرس ، قيل اهذب اهذابا والهب الهاباً . (راجع اللسان في لهب) وأقول ، وأنا الفقير اليه تمالى ناشر هذا الكتاب : عندي أن أصل (اللابة) للحرة : (اللابة) لغة في (الذائبة) الأنها مناره المعارها الإيطاليون ، فقالوا Lava والفرنسيون على جوانبه وأسسفله، ومناً استعارها الإيطاليون ، فقالوا Lava والفرنسيون على حوانبه وأسسفله، ومناً

والبلخش بالفرنسية SPINELLE

(٢) لا يذكر لغويونا القدمآ (اللمل) في دواوينهم ، وذكره ُ صاحب محيط المحيط ، فقــال « اللمل حجركريم . فارســية . » ا ه - قلت ُ يسمى اللمــل ٢٠ بالفارسية (لال) بألف في الوسط . وقد يسميه بعض محدثي الفرس : (لعل)بالعين، نقلاً عن العرب ، لأن الفرس لا يعرفون حرف العين .

. PIERRE PRECIEUSE معنى الجوهر هنا الحجر الكريم PIERRE PRECIEUSE

مُسْفِرْ (') صَافِ ('') يُضَاهِي فَائِقِ السَاقُوتِ فِي اللَّوْنِ والرَّوْنَقِ وَيَتَخَلَّفُ عَنْهُ فِي الصَلَابَةِ حَتَّى إِنَّهُ بَحْنَكُ بِالْمُصَادَمَاتِ، فَيَحْتَاجُ إِلَى الجَلاَّهِ ('') إِلَّامَرْ فَشِيثًا ('') الذَهبِيَّةِ . وهو أَفْضَلُ ما جُلِي بهِ هٰذَا الجَوْهرُ . ومنه ما يُشْبهُ اليَاقُوت (14) البَهْرَمَانِيَّ . وَيُعْرَفُ (بِأُلْبَازَ كِيِّ) ('')، وهو أَعْلَاها وأَغْلَاها . وَكَانَ يُبَاعُ فِي أَيَّامٍ بَنِي بُوَيْهِ ('') بِقِيمَة ه

(١) المسفر اسم فاعل من اسفر اذا اضاَّء واشرق واظهر ما وراءهُ من الأجسام.

- (٢) في الاصل صاف ٍ وهو غلط، أو هو على لغة لبعضهم.
 - (٣) في الاصل جلا وهو غلط ، أو لغة ضعيفة .
- (٤) المَرْقَشِيثا، لم يذكرها الله ويون، من أقدمين ومحدثين. لكن ابن ١٠ البيطار والكثيرين من أهل الصنعة وارباب علم المعادن ذكروها. وقالوا انهاالبوريطس البيطار والكثيرين من أهل الصنعة وارباب علم المعادن ذكروها. وقالوا انهاالبوريطس PYRITE BLANCHE أو حجر النار. وقد اقتبس الفرنسيون منا المرقشيثا) أو (كيفا MARCASSITE ونحن اقتبسناها من الارميين فانهم يسمونها (مرقشيثا) أو (كيفا مقشيثا) ومعناها الحجر الصلب أو الصلا. فحذف العرب (كيفا)، واقحموا رآم بين الميم والقاف تعويضاً عن المحدوف فصارت كما ترى، طلباً للخفة في اللفظ. وصحفها الفرس بصور شتى فقالوا (مَرْقشيشا) و (مارقشيشا) بشينين في كلا الحرفين، ومنهم من نطق مهاكما يلفظها ابناء لغة الضاد.
- (٥) لم يذكر احد من اللغويين هذه اللفظة ، أقدمين كانوا ام محدثين. والكلمة لهذا الضرب من البلخش تركية جغطائية . ومن الغريب ان التيفاشي الذي المعن في البحث في كتابه عن انواع الحجارة الكريمة ، لم يذكر (البازكي) الذي وله يُداني الاصفر.
 - (٦) بنو بُوَيَه ِ (وتلفظ بضم البآء الموحدة النحتية) وفتح الواو ، واسكمان

اليافوت حَيَّى عَرَفُوهُ ، فنزلَ عَنْ تِلْكَ القِيمَةِ ، وَقُرِّرَ أَنْ يُبَاعَ اللهِرْهُم ِ دُونَ المِثْقَالِ ، تَفْرِقَةً بَيْنَهُ وبين اليَاقُوتِ .

وَمِنْهُ مَا يَمِيلُ إِلَى البَيَاضِ.

ومنهُ مَا يَمِيلُ إِلَى ٱلْبَنَفْسَجِيَّةِ ، وَهُمَا دُونَ الأَوَّلَ .

وَمَعْدِنهُ بِٱلْمَشْرِقِ ، عَلَى مَسِيرَةِ ثَلَنَةِ أَيَّامٍ مِنْ بَذَخْشَانَ ، وَهِي لَهُ كَٱلْبَاب .

ومنهُ ما يُوجَدُ فِي غُلُفٍ (') شَفَّافَةٍ

ومنهُ ما يوجد بغير غِلَافٍ.

وشُوهِدَ (15) منهُ مَا يَزِيد وَزْنُهُ عَلَى المِائَةِ دِرْهُمَ

وكَانَت فِيمَتُه فِي الْهَدِبِم عَنْ كُلِّ دِرْهُم عِصْرِين دِيناراً ، ورُبَّمَا زَاد عَنْ ذَلِكَ وَكَلِيْسَ فِي الْهَدِبِم عَنْ كُلِّ دِرْهُم عِصْرِين دِيناراً ، ورُبَّمَا زَاد عَنْ ذَلِكَ وَلَيْسَ فِي اللَّهِ عَنْ ذَلِكَ وَلَيْسَانِهِ .

اليآءً ، وفي الآخر هآء مكسورة . ومنهم من يلفظها كبومة وهو خطأ . و بنو بو يه من الدول التي حكمت العراق واسمهم بالفرنسية BOUIDES .

⁽١) الغلف جمع غلاف وهو الغطآ.

٣ . القول على البجادي (١)

وَيُعْرَفُ (بِأَلْبَنَفْشِ)(٢) ، هو حَجَر ۖ يُشْبِهُ الياقوت بَعْضَ الشَّبَهِ

(١) يسمي بمضهم (البجادي): البيجادي، بياء مثناة تحتية، بعد البَاء الموحدة التحتية المكورة والمشهورة هي الكلمة الحالية من اليَاء المنقوطة باثنتين. واسمسه بالفرنسية GRENAT وقد وصفة التيفاشي فقال «حجر فيه خَمْريَّة. وذلك أنه احمر متعلوه بنفسجية ،كثير المَاء، لا شماع له ، إلا في الاقل ، وما كان منه له شعاع ، فهو يشبه الياقوت. واذا أُخر ج الحجر من معدنه ، و ُجِدَ مُظَلَماً ، ليس له شفوف ؛ فاذا قطمه الصناع ، خر ج لونه ، وظهر حسنه ، وأنار ضوف ، وصار له بريق ، واجود ه ما اشسندت حرته ، وهو لا يضي ، إلا اذا رُكب على البَطائن .» —

وقال أيضاً في موطن آخر من سِفْرِهِ « البجادي صنفان : صنف احمر ، وصنف ، و تشو بُهُ صفرة خلوقية و يُوجد في خراسان » . وقال : « إن من الاحجار ، حجرًا يشبه البجادي ، وهو الماذنبي (GROSSULAIRE) وهو احمر شديد الحمرة ؛ اللا انهُ ماثل الى السواد . وهو ارخص من البجادي ، محتاج لشدة ظلمتِهِ الى تقمير الحفر في أسفلهِ حتى يرق ، و إلاً لم يَظهر ما وَهُ . وثمن المثقال منهُ نصف دينار » ا ه .

وكتبنا في مجلة المجمع العلمي العربي في مُجلدها الثالث عشر ص ٤٨٨ ما هذا وم نصَّهُ ، بخصوص (البيجادي) : « ويروى هذا الاسم روايات أُخر ، وكلما فصيحة ، لانها ذُكرت في تآليف شتَّى مضبوطة غاية الضبط منها : (البجادي) (بلا يآء و بدال مهملة) وهو بالفارسية : (بيجاد) ، و (بيجاده) بهآ و في الآخر و بلا هآء ، و بالتركية (بزادي) .

ه ومن مختلف صور معر باتهِ الفصيحة : (البَيْجَادَق) و (البيجِيذَق) و (البِجَاذَة) ٢٠ و (البِرَادِي) كما في النركية . والنرك أخذوهُ من العرب، وهو (البنفش) ايضًا . إِلَّا أَنَّهُ لَا يُضِيءُ غَالِبًا ، حَتَّى يُقَعَّرُ ('' مِن تَحْنَهِ بِالْخَفْرِ ، لِيَشَفَّ عَنِ الْبَطَائِنِ '' . وَشَبَّهَ أَرِسْطُو طَالِيسُ لَوْ نَهُ بِنَارٍ يَشُوبُهَا دُخَاَ '' وَمُورَانَا أَرْفَعُ طَبَقَا تِهِ ، وَيُعْرَفُ وَمَنَهُ مَا يُجْلَبُ مِن سَرَ نَدِيبَ ''' ، وَهُورَانَا أَرْفَعُ طَبَقَا تِهِ ، وَيُعْرَفُ بِأَلَاذَ نَدِي ''') أَكْذَنْدِي '''

وَمِنْهُ مَا يُجْالَبُ مِنْ بَذَخْشَانَ (°) ، وَمِنْـهُ مَا يُجْالَبُ مِنْ بِلَادِ إِفْرَنْجُةَ (°) ، وَمِنْهُ مِنْ خَلَوْيَةً (°) ، وَيُعْرَفُ

ومن أنواعه : (الماذنبي) و (البَذَخْشِي ٓ) و (والقَرْوِي ٓ) ، و (الإِشْبَادِشْت) ، و و يقال فيهِ أيضاً (الأَسْباذِشْت) بالباء المثناة النحنية والذَّال المعجّمة المكسورة . [ويقال : (الاسپاذشت) بالباء المثلثة الفارسية المنقوطة من تحت]، و (السرنديبي ٓ) ، وهو الذي يُونْ يه مِن سرنديب ، أي جزيرة سيلان اليوم. ٣ ا ه .

- (٢) (البنفش)، قد مرّ الكلام عليهِ في الحاشية المُتَقَدّمة وسيأتي ذكرهُ أيضًا.
- (١) وفي الاصل المخطوط: يلُمُقُ. ولا معنى لهُ هنا. والصواب ما ذكرناهُ وقَعَرَّ الشيءَ: جعلهُ مَقَرَّا أي خلاف المُحدَّب.
- (٢) البطأن جمع بطانة وهي عند الجوهريين ورقة رقيقة صغيرة ، تكون من ١٥ ذهب،أو فضة،أو نحاس براق، إلى أشباه ِ هذه ِ المعادن، وتوضع تحت الحجارة الكريمة، ليزداد تألقها وشعاعها وماؤها . ويسميها اليوم جوهريو العراق (فَوْية) ، أو (فَوْيا) و تُلفظ : FOGLIA و بالفرنسية PAILLON و بالفرنسية PAILLON و بالفرنسية PAILLON و الفرنسية PAILLON و الفرنسية PAILLON و الفرنسية المحادثة و المحادثة و
 - (٣) قد مرَّ الكلام فو بق هذًّا على ان سرنديب هي جزيرة سَيْلان .
- (٤) قد مر الكلام على سبب تسمية هـذا الضرب من البجادي بالماذنبي

و س۳ س ۲۰

- (ه) بذخشان قد مرَّ الكلام عليها أيضًا في ما سبق ص ١٤ ، س ٩
 - (٦) المراد بافرنجة هنا : فرنسة FRANCE.
- (٧) خلوقية نسبة الى الحلوق وهو ضرب من الطيب، ماثم ، فيهِ صفرة ، لأن

(بالاسْبَادَشْتِ) (' وَيُوجَدُ فِي (الْخَرَ اسَانِيّ) مِنْهُ مَا يَكُونُ وَزُنْهُ نِصْفَ مَنَ (' وَيُوجَدُ فِي (الْخَرَ اسَانِيّ) فَإِنَّهُ لَا يَتَجَاوَزُ مِقْدَارَ وَزُنْهُ نِصْفَ مَنَ (' وَقِيلَ : إِنَّ الجَيِّدَ مِنْهُ يَلْنَقِطُ زَغَبَ ٱلرِّيشِ الْمَنْنُوفِ. وَيَبْلُغُ قِيمَةُ الدِرْهَمِ مِنْهُ دِينَارًا (17 واحدًا (")

وَفَالَ أَرْسُطُوطَالِيسُ إِنَّ '' مَنْ تَخَمَّ بِوَزْنِ عِشْرِينَ شَعِيرةً هُ مِنْ أَذْمَن ٱلنَّظَرَ إِلَيْهِ تَقَصَ مِنْهُ ، لَم يَرَ فِي مَنَامِهِ أَحْلَاماً رَدِيَّةً . وَمَنْ أَدْمَن ٱلنَّظَرَ إِلَيْهِ تَقَصَ نُورُ عَيْنَيْهِ

وَفَالَ ٱبْنُ أَبِي ٱلْأَشْعَثِ لَبُسُهُ (٥) يُورِثُ ٱلْخَيلَآءَ وَيُحَرِّكُ ٱلْخَيلَآءَ وَيُحَرِّكُ ٱلْشَبَقَ

وَأَمَّا (ٱلإِشَبادَشْتُ) فَإِنَّهُ بَقُطُعُ ٱلرُّعافَ، وَنَزْفَ ٱلدَّمِ تَعْلِيقًا، ١٠ إِذَا كَانَ وَزْنُهُ نِصْفَ مِثْقَالٍ فَمَا فَوْفَهُ

اعظم اجزارُهِ من الزعفران، وكان كثير الاستمال في عهد العباسيين، لمنفعته للجسم وطيب عَرْفِهِ .

(١) راجع ما كتبناه فويق هذا .

(٢) المَنَّ من الرومية MNA ولهذا يقال فيه أيضاً (مَنَاً) وزان عصَا وكان ١٥٥ يساوي في اول وضعه ِ ٢٩٤ غراماً و ٥٣ سنتغراماً ؛ والمشهور ان الاوزات والمكاييل والنقود اختلف باختلاف البلاد ، والازمان ، حتَّى في الديار الواحدة نفسها .

(٣) في الاصل: دينار واحد، بالرفع وهو خطأ.

(٤) في الاصل: أنَّ بالفتح وهو خطأً .

(o) المراد بلبس الحجر الكريم التختم بهِ أو تعليقهُ على الصدر أو في الاذان، ٧٠ أو نحو ذلك وان لم يذكرهُ أرباب اللغة .

إلقوال على الماس ()

هُوَ جَوْهُرُ يُشْبِهُ ٱلْيَاقُونَ فِي الْرَزَانَةِ ، والصَّلَابَةِ ، وَعَدَمِ الْإَنْفِعَالِ مِن الْحَدِيد، وَقَهْرِهِ لِغَيْرِهِ مِنَ الْأَحْجَارِ. وَهُوَ شَفَّافُ فِيهِ الْأَنْفِعَالِ مِن الْحَدِيد، وَقَهْرِهِ إِنَّانِيْمَ ، والزَّيْنِيُّ، والأَصْفَرُ ، والأَّحْرُ ، أَذْنَى بَرِيقٍ . وَالأَصْفَرُ ، والأَّحْرُ ، والأَخْضَرُ ، والأَرْرَقُ ، والأَسْوَدُ ، والفِضِّيُّ ، والحَدِيديُّ .

وأَشْكَالُ ٱلْمَاسِ كُلُّهَا (٢) مُضَرَّسَة (٢) ؛ مَخْرُ وطِيَّةٌ ، وَمُثَلَّمَاتُ مِنْ عَبْرِ صَنْعَةٍ . والهَيْدُ تُفَصِّلُ مِنْهُ الأَبْيَضَ ، والأَصْفَرَ ، بِسَبَبِ مَا يَظْهُرُ مَنْهُ الأَبْيَضَ ، والأَصْفَرَ ، بِسَبَبِ مَا يَظْهُرُ مِنْهُمَا مِنَ الشَّعَاعِ الأَحْمَرِ ، الشَّبِيهِ بِقَوْسِ فُزَحَ ، إِذَا أُقِبِمَا فِي مُقَا بَلَةِ

(١) لبست الماسكلة عربية ، فقد كنا كتبنا في مجلة المجمع العلمي في دمشق

۱۳ ۱۰ ۱۳ ۱۳ ۱۳ الدال لاماً كما قالوا: « ألماس يوناني معرب وهو من ADAMAS فأبدلت الدال لاماً كما قالوا: المعكود والمعكول للمحبوس، ومعده ومعله بمنى اختاسه . (راجع المزهر طبعة بولاق العملود والمعكول للمحبوس، ومعده ومعله بمنى اختاسه . (راجع المزهر طبعة بولاق المعكود والمعرف أل بعمنى قلّ اربه في النساء (اللغويون) α انتهى . وكان حق المتكلمين بهذا الحرف ان يقولوا الالماس ، لكنهم استثقلوا اجتماع لامين في الكلمة الواحدة ، فحذفوا احداها وأبقوا الثانية أو انهم توهموا أن اللام الاولى هي للنعريف .

أما الافرنج قانهم اذا نقلواكلة من لغتنا الضادية ابقوا فيهــــا (ال) التعريف، وزادوها تعريفاً آخر من لسانهم . فيقولون مثلاً Alcoran و Alchimie ، في القرآن والكُمخل والكيمياً لان بين أداة التعريف عندنا و بين أدانهم فرقاً بيناً .

⁽ ٢) في الاصل: كُلها بألنصب، وهو خطأ.

⁽٣) مُضرَّسة أي ذات أضراس وهي نُتُوَات تُرَى فيهِ .

عَنْ ٱلسَّسْ. وأَمَّا أَهْلُ العِرَاقِ(١٥) وَخُرَاسَانَ ، فَلَا يُفَرِّقُونَ بَيْنِ أَلُوانِهِ ، لِأَنَّهُمْ إِنَّمَا يَسْتَعْمِلُونَهُ فِي ثَقْبِ الجَوَاهِرِ (() خَاصَّةً وَمَعْدُنُ بِقُرْبِ عَنْزَنَهُ (() وَمَعْدُنُ بِقُرْبِ عَنْزَنَهُ (() وَمَعْدُنُ بِقُرْبِ عَنْزَنَهُ (() وَمَعْدُنُ بِقَدْ وَلَا يُعَنِّقُ وَلَا لَهُ مَعْدُنُ بِقَدْ وَلَا يُعَنِّقُ اللَّوْنَ وَمَعْدُنُ بِقَدْرُ النَّوْسَادِرِ (() وَمَعْدُنُ بِقَدْرُ النَّوْسَادِرِ (() وَمَعْدُنُ بِقَبْرُسَ (() ، وَهُو وَمَعْدُنُ بِقُبْرُسَ (() ، وَهُو وَمَعْدُنُ بِقَبْرُسَ (() ، وَهُو وَحَدِيدِيُ ٱللَّوْنِ ، وَمَعْدِنْ بِقَبْرُسَ (() ، وَهُو فَعَدِيثُ اللَّوْنِ ، وَمَعْدِنْ بِقَبْرُسَ (() ، وَهُو فَعَلِيقُ اللَّوْنِ ، وَمَعْدُنْ بِقَبْرُسَ (() ، وَهُو فَعَلْمُ اللَّهُ فِي اللَّهُ فَيْ اللَّهُ فِي اللَّهُ فَيْ اللَّهُ فَا اللَّهُ فَيْ اللَّهُ فِي اللَّهُ فَيْ اللَّهُ فِي اللَّهُ فَيْ اللَّهُ فِي اللَّهُ فِي اللَّهُ فَيْ اللْهُ فَيْ اللَّهُ فَيْ الْهُ اللَّهُ فَيْ الْعَلَيْ الْعِلْمُ الْعَلَقُولُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْمُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْعُلْمُ الْمُولِمُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْعُلْمُ الْمُلْعُلُمُ الْمُولِمُ الْمُعْلَمُ الْعُلْمُ الْمُولِمُ الْعُلْمُ الْمُولِمُ الْعُلْمُ الْعُلِمُ الْمُوا

(١) المراد بالجواهر هنا اللآلي. والدُّرُّ.

- (٢) عَزْنَة من ديار الهند. والانكليز يكتبونها GHAZNA ، وكذلك الفرنسيون وقد يكتبونها أيضاً GAZNA
- (٣) هي الديار التي يسميها الفرنسيون MACEDOINE ، وهي من بلاد اور بة ، ٩ القديمة ، وتقع في شمالي ر بوع اليونانيين . وكان قد تسلطت مملكة مقدونية على ديار اليونان كلها ، وذلك في عهد فيابس والاسكندر الكبير المعروف بذي القرنين .
 - (٤) تكتب النُوشادر على وجهين بالوَاوِ ، وبلا واو ، وبضم النون في كِلا الوجهين . ويسميهِ العراقيون اليُوم : (الشَّنَادِر) وزان عَسَاكِر . ولم يذكر الكلمة أرباب المعاجم القديمة ، وذكرها علمآ النبات ، والطب ، والمعادن . واسمهُ بالفرنسية SEL AMMONIAC
- (ه) كذاكتبها العرب أي بسين في الآخر، وزان هدهد، ولم يقولوهابصاد في الآخر، وزان هدهد، ولم يقولوهابصاد في الآخر، والفصحاً لم يعرفوها. والجم القاموس، وتاج العروس ولسان العرب في مادة (ق ب رس) وتكتب بالفرنسية CHYPRE، وهي من كبار الجزر في بحر الروم (الذي يسميه بعضهم خطأ (البحر الابيض المتوسّط) مع ان البحر الأبيض بحر آخر، وهذه الجزيرة واقعة بجوار بحليج اسكندرونة وفيها من النفوس نحو مدر عندة وقد انقل الحكم فيها من

وَمِنْ غَرِيبِ حَالِ ٱلْمَاسِ أَنَّهُ إِذَا طُرِقَ عِطْرَقَةٍ عَلَى سَنْدَانِ ('')،

نَكَأَ ''' فِيهِمَا، وَلَا يَنْكَسِرُ. وإِذَا لُفَّ فِي صَفِيحَةِ أَسْرُبِ ('')،

وَضُرِبَ، ٱنكَسَر وَغَالِبُ مَا يُوجَدُ (20) مَنهُ قِطْعًا صَغِيرةً، بقدرِ

الفُلْفُلُ وَنَحْوِهِ. وكَانَتْ قِيمَةُ هذه قديمًا المِثْقَال بِمَا تَتَى ('') دِينَارٍ، ومَا الفُلْفُلُ وَنَحْوِهِ. وكَانَتْ قِيمَةُ هذه قديمًا المِثْقَال بِمَا تَتَى ('') دِينَارٍ، ومَا كَانَ بِقَدْرِ البُنْدُقَةِ ، أَوْ قارَبَهُ ، يَكُونُ قِيمَنُهُ مِنْ ثَلَيْمِائَةِ ('' دِينَارٍ ، إِلَى خَسْ مِائَةِ دِينَارٍ .

اليونانيين الى آل لوزينيان ، إلى صاحب البندقية ، إلى دولة آل عُمَان ، وفي الآخر انتقلت إلى انكلترة في سنة ١٨٧٨ ، وهي إلى الآن بيدها وقصبتها : (نيقوسية) ومن أهم مدنها الماغوصة و بالفرنسية FAMAGOUSTE وهي مشهورة بمرقشبثاها ونشادرها مرانواع خورها الفاخرة .

- (١) السندان بالفتح من الفارسية سندان بالكسر والعرب في غنى عنها ، إذ عندهم العَلَاة بهذا المعنى .
- (٢) نَسَكَأً فيهما : أثَرَ فيهما . يقال : نكى العدوَّ وفي العَدُو ِ ونَـكاً مهموزاً : إذا جرحَهُ ، وأثرَّ فيهِ ، وقهرهُ . فهو هنا من باب الجاز .
- ١٥ (٣) الأُسْرُب كَقُنْقُدُ وأَسْقَفَ : الآنك (القاموس) قلت : والأُسْرُب كلة من الفارسية سُرْب ، كَقُنْل وهو الرصاص الأبيض . والذي في نسختنا ، ضبطت الاسرب ، بفتح الهمزة على اللغة المصرية، وضم الرآ ، وفي الآخر ، بآ غير مشددة ، وهي غير معروفة .
- (٤) في الأصل : بمايتي . والناسخ لا يرسم الهمزة على صورة اليآء أبداً ، بل
 ٢٠ يرسمها يآء صريحة منقوطة دائماً على لغة ضعيفة لبعضهم .
 - (ه) في الأصل: ثلثماية باليآء.

وَحَكَى نَصْرُ ٱلجَوْهَرِيُ (اللهِ أَنَّ مُعِزَّ الدَّوْلَةِ بْنَ بُوَ يْهِ الدَّيْلَمِيَّ أَهُ مُعَنَّ الدَّوْلَةِ بْنَ بُوَ يْهِ الدَّيْلَمِيَّ أَهْدَى إِلَى أَخِيهِ ، رُكْنِ الدَوْلَةِ ، مِنَ ٱلْمَاسِ فِصَّالًا ، وَزْنُهُ ۖ ثَلَيْمَةُ مَنَاقِيلَ (اللهِ) ، ولم يُسْمَعُ بِأَعْظَمَ مِنْهُ

وَأَخْبَرَ فِي السَيِّدُ الشَرِيفُ نَاصِرُ الدِّبِ الزُّمُرُّدِيِّ : أَ أَنهُ رَأَى عِنْدَ السُلْطَانِ قُطْب (21) الدِّبِ ، مَلِكِ الهَنْد ، مِنَ ٱلْمَاسِ الجَيِّدِ ، الجَلِيلِ • السُلْطَانِ قُطْب (21) الدِّبِن ، مَلِكِ الهَنْد ، مِنَ ٱلْمَاسِ الجَيِّدِ ، الجَلِيلِ • الفَذْرِ ، شَيْئًا كَثيرًا جِدًّا ، وَلَعَلَّهُمْ لَا يَسْمَحُونَ بِخُرُّوجٍ جَيِّدِهِ مِنْ الْفَذْرِ ، شَيْئًا كَثيرًا جِدًّا ، وَلَعَلَّهُمْ لَا يَسْمَحُونَ بِخُرُّوجٍ جَيِّدِهِ مِنْ أَرْضِهُم ، لِأَنَّهُم يَتَيَمَّنُونَ (٤) بهِ

قَالَ أَرِسْطُوطَالِيسُ ٱلْمَاسُ بَارِدْ يَابِسٌ فِي الرَّا بِعَةِ ، يُنْقَبُ بِهِ الْيَاقُوتُ وَسَائِرُ (٥) الأَحْجَارِ الصُلْبَةِ ، وَمَتَى كَانَ فِي تَجْرَى البَوْلِ

⁽١) نصر الجوهري جَوْهري فارسيّ وضع كتابهُ في هذه اللغة فاقتبس منهُ ١٠ كل منكتب بعدهُ في هذا الموضوع . وبمن نقل عنهُ : البيروني ، والتبفاشيّ ، ومؤلف هذا الـكتاب (نخب الذخائر) وغيرهم ؛ ولهذا نرى أسماً . فارسية كثيرة المعادن وللحجارة .

 ⁽ ۲) في القداموس « الفص ، المخاتم ، مثلث ، والكسر غير لحن ووهم الجوهري والجع فُصُوص » انتهى . والشائع على الألسنة فتح الأول لخفته .

⁽٣) المثاقيل جمع المثقال ، والمثقال عند العراقيين: أربع وعشرون حَبَّة. وعند الإيرانيين اثنتان وعشرون حبة .

⁽ ٤) الذي في الأصل يَتَيَامَنون . وتيامَن لم يرد في كلامهم بمهنى تَيمُنَّ .

⁽ ه) في الاصل : وساير باليآء .

حَصَاةً ، فَتُلْصَقُ حَبَّةً مِنْ هَذَا الْحَجَرِ فِي حَدِيدَةٍ كَالْقَاثَاطِيرِ (١) ، ثُمَّ بُدْخَلُ فِي الْقَضِيبِ لِتُمَاسٌ الحَصَاةَ ، فَتَفَيَّبُهَا (٢) . وَلَا يَسْبَغِي أَنْ بُدْخَلَ بُدْخَلَ فِي الْقَضِيبِ لِتُمَاسٌ الحَصَاةَ ، فَتَفَيَّبُهَا (٢) . وَلَا يَسْبَغِي أَنْ بُدْخَلَ

(١) القاثاطير: كلة لا وجود لها في كتب الله ، ولا في المعاجم الحديثة ، الله تجدها في كتب الجراحة ، والتشريح ، والطب ، والكامة يونانية من KATHETER وفي الاضافة SONDE DE CHIRURGIEN و يراد به مِسْبَار الجراح و بالفرنسية KATHETEROS

وأصل معنى الحرف اليوناني: « الذي يذهب سُفلًا » أو « ما يُدْ خل في الشيء » . وقد جاءت القاثاطير مكتوبة بطاءين في بعض الكتب . على ان الفصحاً من أرباب الطب يتحاشون كتابناهي الرواية الموثوق بها.

(٢) هذهِ أحسن وسيلة لتغتيت الحصاة في المثانة ؛ فياحبُــُذا لو لجأ اليها الذين . و يعالجون المرضى بهذا الدآ المؤلم .

(٣) انما الماس يقتل لأنهُ يُمزَّق الاحشآءَ كَكِسَرالزُجَاج ، ولأنَّ المددة لا تتمكن من سحةهِ ، فهو قنال لا محالة لهذا السبب .

و في نذ كر هنا ما ذكره التيفاشي في كتابه على الماس إقاماً الفائدة . قال :

« الماس على نوعين : الباّوري والزبّي . فالبلوري ابيض ، شديد البياض كاور البلور ؛ والزبتي يُخالطُ بياضَهُ صُفْرَة كلون الزبت ؛ وهو شبه لون الزجاج الفرْعَوْنِي . قال : وأخبرني بعض تجار الجوهريين من العجم ، المترد دين الى بلاد الهند والصين ، لاقتنائه نفائس الاحجار إن من الماس نوعاً له شماع عظم ، اذا ظهر التي شماعه على ما يقرب منه ، حائطاً كان أم ثوباً ، أم وجه إنسان ، بنور مختلف الضوء ، أشبه شيء بقوس قُرْح ؛ فان هذا الصنف من الماس ، يتخذه أ كابر الهند حلياً ، يلبسونه شيء بقوس قُرْح ؛ فان هذا الصنف من ايديهم البتة ؛ وما لم يُلْقِ الشّعاع منه : فهو الذي يستعملونه في قطع الياقوت ويخرجونه الى النجار .

وذ كريمقوب بن اسحق الكندي ، فيلسوف الاسلام ، في كتابهِ علىالاحجار : « أن قدر ما عاين منهُ : ما بين الحَرْدَلة والجَوْزة ، وأنّ أغلى ما شاهــد منهُ ببغداد ، ٱلْفَمَ ، (22) ، فَإِنَّهُ كَكُسْرُ الأَسْنَانَ ، وَإِنِ ٱبْتُلِعَ مِنْهُ شَيْءٌ ، رَُّبَّكَا فَتَلَ ٣

المثقالَ بثمانين ديناراً ، وأرخص ما شاهد منهُ ، المثقالَ بخمسة عشر ديناراً . قالوا : ومعدن الماس بالقرب من معادن الياقوت ، في جزيرة ذات عُيون ، يستخرج من الرمل ، ويفسل على هيئة غَسْل دُقاق الذهب المعروف (بِشأَ وة) ، فيُخْرَج الرمل همن المخروطي ، ويرسب الماس . وتلك المعادن في المعلكة المحاذية لِسرَنْدِيبَ » . وقال أيضاً : إنَّهُ ه يُلْقَطُ من حجارة من معادن الياقوت » .

وأغرب يوحنا بن ماسويه في كلامه فقال : « يوجد بوادٍ ، ببلاد الهند ، لا يصل الى أسفله أحد من الناس ؛ والماس في أسفله حِجارة منثورة ، ما بين الحردلة الى الشميرة ؛ يعمد الى اللحم الطريء ، فيلتى في ذلك الوادي ، والنسور تنظر الهِ ، فتهوي ، الشميرة ، فتحرّ كه في الارض لتأكله ، فياتزق بهِ الماس ، ثم تتكاثر عليه ، وتقتتل ، فنطير بهِ ، فيسقط الماس ، و يلتقظ . وهذه النسور معودة ذلك مرتقبة » .

وممن أغرب في نقل الحرافات قول احده : ه إنَّ الماس حجر ذهبيّ ، وقد ابتدأ خَاتُهُ ليكون ذهبًا . وقالوا : ان المآء كان في ممدنهِ ، فلما سخننهُ الحرارة ، تبيَّنَ الماس، الجزء الذي سخنتهُ الحرارة ، عرض فيهِ ١٥ غَلَظُ ، فَصَارت فيهِ لُزُوجُةٌ لِفِلْظَهِ ، وصار أشبه شيء بانز يُبقى ، وتوازت فيما بين رطو به الممدن ، و يُبشِهِ ؛ ولو انعقد باللين ، ولم يفرط عليهِ اليبس ، و بالحلاوة مكان الملوحة ، لكان ذهبًا » . وهناك كثير من أمثال هذهِ الحرافات التي كان الاقدمون مغرمين بنقلها ، من غير أن يُحكّموا فيها المقل ، ولا البرهان . ولا نريد أن نمهن في مغرمين بنقلها ، من غير أن يُحكّموا فيها المقل ، ولا البرهان . ولا نريد أن نمهن في مغلما ، إذ هي أكثر من أن تُحصر ، فاجتزأنا بما تقدم عرضهُ .

ومن غريب الامر أن صاحب لسان العرب لم يذكر الماس في (م ي س) ولا في (م و س) بل في (م أ س) وهــذا نصّ عبارتهِ : • وفي حديث مطرف : جآءَ

ه . القَوْلُ على الدُّرُ وَاللوُّلُوُ

الحَيْوَانُ الَّذِي يَتَوَلَّدُ فِيهِ اللُّوزُلُوُّ ، هُوَ بَعْضُ الْأَصْدَافِ ؛ وَهُوَ

الهُدُهُدُ بالماس ، فألقاهُ على الزُجَاجَة : ففلقها . الماس : حجر معروف يُثْقَبُ بهِ الجوهر، ويتقطع ، ويُنقَس . قال ابن الاثير : وأظنُّ الهمزة واللام فيهِ اصليتين مثلهما في إلياس . قال : وليست بعربية . فانكان كذلك فبابهُ الهمزة لقولهم فيهِ : ألا لماس . قال : وان كانتا للتعريف فهذا موضعهُ . » انتهى بحروفهِ . فأنت ترى من هـــذا أن ابن الأثير اصاب في قولهِ بان الـكلمة غير عربية . ولهذا كان يجب ان تذكر في (ال م س) و إلاً في (م و س) أو (م ي س) ان اعتبرنا تجريدها من (الل) التي كانت لها للتعريف في نظر لغوبي لفة الضاد .

١٠ أما صاحب القاموس فقد ذكر الماس في (موس) فقال: « والماسُ حجر متقوّم، أعظم ما يكون كالجوزة نادراً، يكسر جميع الأجْسَادِ الحجريَّة، وإنما يكسرهُ الرصاصُ، ويَسْحَقُهُ . فيُوخذ على المثاقِب، ويُثقَبُ بهِ الدُرُ وغيرهُ . ولا تقل أَلْماسُ ، فانهُ لحن . » اه . فَمَاتَى على هـندا الكلام الشيخ نصر الهور بني ما هذا نصابهُ : « قولهُ : ولا تقل أَلْماس إلى آخرهِ ؛ في الحواشي القرافية الأَلف ما هذا نصابهُ : « قولهُ : ولا تقل أَلْماس إلى آخره ؛ في الحواشي القرافية الأَلف اللهم من بنية الكلمة كألية ، وانما ذكرهُ الشيخ في الميم ، بناء على تعارف عام اللهة، إذ قالوا فيهِ: « ماس » فلا تبغيل » . انتهى. ولم يذكر أحد اللغويين الألماس ، باصالة اللام في (ل م س) ولا في (ال م س) مع ان هذا اللفظ هو الصحيح . وقال في محيط المحيط في (م و س) متابعًا صاحب القاموس ، لا صاحب لسان

العرب :« الماس ، حجر منقوِّ م ، أي ذو قيمة ، أعظم ما يكون حجمًا كالجوزة نادرًا.

• قال الفيروزاباديُّ ولا تقل أَلماس (أي بإصالة الألف واللام) فانهُ لحن . ولا يبعد

دَفِيْقُ الْفَوَاتُمِ (١) ، لَزِجْ ، يَنْفَتِحُ بِإِرَادَةٍ مِنْهُ ، وَيَنْضَمُّ كَذَلِكَ . وَ يَمْثِي أَسْرَابًا ، وَيَزْدَحِمُ عَلَى المَرْعَى. وَٱخْتَلَفُوا فِي تَوَلَّدِهِ فِي هَٰذَا

أن يكون معرَّب أنَّماس بالفارسية أو أَذَ مَاس باليونانية ، كما ذكرنا في باب الهمزة.» انتهى . فتردُّدهُ بين الفار سية واليونانية ، باطل لا معنى فيهِ .

وقال المذكور أيضًا فيمادة (الـماس) : « الألماس، حجركريم، شديد الصلابة ، يكسر جميع الأجسام ، وانما يكسرهُ الرصاص و يسحقهُ . ممرَّب أَذَ مَاس باليونانية ، وقد حرَّ فوهُ عند تعريبهِ بقلب الدال لامًّا ، لتقارب صورتهما ومخرجهما . وذَكُرُهُ في (م و س) كأنَّ أصلهُ (ماسُ) وَهُم ظاهر . œ انتهى . فقولهُ ﴿ هَنَا انهُ •مرَّب أَذَ مَاس اليونانية هو الصواب لا انهُ من الفارسية . وأما قوله : « لتقارب صورتهما ومخرجهما » فغير صحيح ، كما لا يخفي على أحد ؛ انما ابدلت الذال لامَّا على لغة لهم ، كما 🕠 ألمنا البهِ في الحاشية التي وشحنا بها صدر هذا الباب ص ٢٠ س ١٠.

ومنأسماً ۚ الماس عند العرب : (السامور)، ولم يذكرهُ أر باب الفن، انما ذكرهُ اللغو يون ،كصاحب السامي ، وشفاءَ الغايل، و بعض نسخ القاموس ، لكنها لم ترد في الصحاح، ولا في المُحْكُم ، ولا في اللباب، ولا في التهذيب، ولا في اللسان . والذي ورد في مكانها الشمور ،بالشين وكتنور . قال فيلسان العرب : ﴿ وَفِي حَدَيْثُ عُوجٍ مَعَ ﴿ وَمِ موسى ، على نبينا وعليهِ الصلاة والسلام : ان الهدهد جاء بالشُّمُّور ، فجـاءت الصخرة على قَدْر راس ابرة ٍ . قال ابن الاثير : قال اَكِطَابِيِّ: لم أَسمَع فيـــــــــ ِ شيئًا اعتمدهُ ، وأَرَاهُ الالماس ، يعني الذي يُثْقُب بهِ الجوهر ، وهو فَمُّول من الانشمارِ والاشمارِ المُضيّ والنفوذ» اه . قال مصحح اللسان : قولهُ «فجاءت الصخرة على قدر راس ابرة ٍ. هكذا في الأصل ، وعبارة شرح القاموس : فجاب الصخرة على قدِر وأسهِ » ا ه . . • وعندنا ان السامور أو الشمُّور من الارمية (شاميرا) أو (شمُّورا) بممناهُ . وهذهِ من اليونانية بمنى السنباذج كا سترى في سنباذج .

(١) في الأصل : القوايم ، بالباء ، وهو غلط .

الصَّدَفِ ، فَمِنهُمْ مَنْ قَالَ إِنَّهُ يَنَكُونَ فِيهِ ، كَمَا يَنَكُونَ البَيْضُ فِي الْمَحْقَقِينَ . فِي الْمَحْقَقِينَ . وَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلْمُحَقَّقِينَ . وَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلْمُحَقَّقِينَ . وَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلْمُحَقِّقِينَ . وَقَيلَ : بَلْ يَطْلُعُ إِلَى سَطْحِ ٱلْبَحْرِ فِي شَهْرِ (28) نَيْسَانَ (1) ،

(١) الحيوان البيَّاض، بتشديد الياء، لم ترد إلاَّ في كتابٍ من كتب اللغة.

و العوام من العراقيين يستعملونها . والقياس لا يأباها .والذي ذكرها هوصاحب اللسان في مادة (بيض) فقال : ودجاجة يَأْضَة و بَيُوض : كثيرة البيض. والجم أيُوض لا بَيَّاضة] بُيُضُ ، فيمن قال : رُسُل ، مثل حُيُد جمع حَيُود ، وهي التي تَجيد عنك . ويض فيمن قال رُسُل [كقُفُل] ، كسروا البآء ايتسلم اليبَّ ، ولا تنقلب . وقد قال بُوض ابو منصور [وهو الأزهري صاحب التهذيب] » . انتهى

١٠ (٢) نَيْسَان ، وضَبط ضبط قلم في القاموس ، بفتح فسكون ، « سَابع ُ الا شهر الرومية » ا ه . و برى مثل هذا الضبط في تاج العروس ، والاوقيانوس لعاصم افندي، ومنتهى الأرب، ومعيار اللغة ، إلى غيرها من كتب متون اللغة ؛ إلا صاحب محيط المحيط المحيط فانه قال : «نَيْسَان وَنِيسَان [وضبط الأول ضبط قلم بالفتح والثاني بالكسروهذا غلط] : اسم شهر بين اذار وأيَّار . أيامُهُ ٣٠ يومًّا . سريانية » ا ه . وهو ينظر إلى (ابريل) أو (اثريل) من شهور الافرنج . واليوم ترك المصريون العرب الاسامي التي كانت شائعة عند المُصريين قبل الجاهلية ، واتخذوا الاسامي الافرنجية منذ سنة ١٨٧٥ ، وقد أمر باستمالها الحديوي اسماعيل باشا ، ولم تعمد الحكومة المصرية الى اتخاذ التاريخ الغربي، باستمالها الحديوي اسماعيل باشا ، ولم تعمد الحكومة المصرية الى اتخاذ التاريخ الغربي، وذ كرت بين يديه أسما الشهور العربية الشمسية ككانون الأول ، وكانون الثاني وذ كرت بين يديه أسما الشهور العربية الشمسية ككانون الأول ، وكانون الثاني مصر لم تذكر إلى اليوم أسامِي الشهور الافرنجية . وكل ذلك من الغرابة في مكان مصر لم تذكر إلى اليوم أسامِي الشهور الافرنجية . وكل ذلك من الغرابة في مكان لا يخفي على الأديب غير المصرى .

وَ يَنْفُنْجِ ُ ٱلصَّدَفُ ، وَ بَتَلَقَّ ٱلْمَطَرَ ، فَيَنْعَقِدُ حَبُّا ۚ ذَ كَرَهُ نَصْرٌ ٱلجُوْهَرِيُّ ، وَكَنِيرٌ مِنَ النَّاسِ^(۱)

وأَ قُولُ عِنْدَ ٱلتَّذْفِيقِ: لَا تَضَادَّ بَيْنَ ٱلْقُوْلَيْنِ ، لِجُوازِ أَنْ يَكُونَ آكُونَ أَكُونَ اللَّوْلُؤِ فِي صَدَ فِهِ كَتَكَوْنِ ٱلْبَيْضِ ، وَيَكُونَ قَطْرُ نَيْسَانَ لَهُ عَمَايَة (٣) النَّطْفَة

وَقَالَ الْكَنْدِيُ (٢) إِنَّ مَوْضِعَ اللُّوْلُؤ مِنْ هَذَا الْحَيْوَانِ ، دَاخِلُ السَّدَفِ ، وَمَا كَانَ مِنْهُ يَلِي الْفَمَ ، والأَّذُنَ ، فَهُو الْجُيِّدُ مِنهُ وَلَا اللَّهُ مَا وَكُلْوَا: إِنَّ الْحُبِيرَ ، إِنَّمَا يَتَكُوَّنُ فِي خُلْقُومِهِ ، وَيَرْدَادُ (٤٤) وَقَالُوا: إِنَّ الْحُبِيرَ ، إِنَّمَا يَتَكُوَّنُ فِي خُلْقُومِهِ ، وَيَرْدَادُ (٤٤) بِأَلْنَفَافِ النَّشَافُورِ عَلَيْهِ . وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّالِ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّالِ اللَّهُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّالِ الْعَلَى وَالدَّالِ اللَّهُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّاخِلَةُ مِنْهَا شَهِيهَ أَنْ إِنَّالَةً الرَجَةَ ، وَ كُانًا لِهُ بَاطِنَ الصَّدَفِ

⁽۱) ثبت اليوم عند المحققين من اللا آيين أن الدُر افراز لبعض الحيوانات الصدفية ، يكون سائلاً في أول نشوء ، ثم يجمد فيتصلَّب ويتلوَّن بلون أبيض دُر آي أو دَريء .

^{(َ} ٢) أَنكر بعض الكتاب العصر بين قول من يقول هذا بمثابة كذا أي بمنزلة كذا . مع انه فصيح . قال القلقشندي (في ٦ : ٣٣) : « نسبتهُ اليهِ [أي إلى النُّويُن مه كرُبير] للمبالغة . قال في التثقيف : وهو بمثابة الكافليّ في القاب النُوَّاب . ٩ ا ه المقصود من ايراد م و وقال ابن جِنيٌ في الخصائص (١ : ١٣٩ من نسختنا الخطيَّة) : فيكونَ مَن ايراد م هذا الوَجْهِ بمثابة ضَرَبَ غُلاَمَهُ زَيْدٌ .

وورد مثل هذا التعبير مِراراً لا تحصى في كلامالجاحظ، فما معنى هذا الانكار ؟ (٣) الكندِي" هو يعقوب بن اسحق فيلسوف الاسلام الشهير.

وَلَهُ مَغَاصَاتٌ مَشْهُورَةٌ فِي ٱلْبَعْرِ الأَخْضَرِ (') وَيُوجَدُ فِي

(١) المراد بالبحر الاخضر هنا المحيط الأَتْلَذِي ، ويسميّهِ كِتاب مصر المعاصرون خطأ المحيط الأطاسي ، وفي هذا المعاصرون خطأ المحيط الأطاسي ، وفي هذا المدَّعي وهان : الاول ان المحيط المسمَّى بالفرنسية وفي نظائرها من اللغات ATLANTIQUE

منسوب الى جزيرة عظيمة ابنامها البحر، وكانت تسمَّى أَتُلْنَيْدَة ATLANTIDE - ويزعم بمضهم انها لم تُوجد قط. قلنا ان وُجدت و إِن لم توجد، فالمحيط مُنسُوب اليها على كل حال، على ما يقوله الغربيون، وليس الى جبال أطلس. والوهم الثاني ان جبال اطلس، لم تعرفها العرب بهذا الاسم بل عرفتها بجبال (دَرَن)، وبعضهم بجبال (أَذْلَنْت) وهي تصحيف قديم لاسم، الجزيرة أَتَلْنَيْدَة، إِذْكانت تلك الهضاب تشرف عليها ولو عن بعد. والصواب أن يقال المحيط الاتلاندَكي او الاتلنتيك.

على أن بعض وُصَّاف البلدان سموا هذا البحر، أو هذا الحيط العظيم (البحر المحيط) من باب الاطلاق، أو (أَثَلاَنْت) التي صُحِّفت (لبلاية) تصحيفًا غربهً. قال ابن خَلدون في مقدمة تأريخ (ص٣٩من طبعة بيروت) ما هذا نصَّهُ بحرون إ : « أما الذي انحسر عنه المالة من الأرض، فهو النصف من سطح كُرَتها في شكل دائرة أحاط المنصر المافي بها من جميع جهاتها بحراً، يسمَّى (البحر المحيط)، ويُسمى أيضاً (لبلاية) و كذا] بتفخيم اللام الثانية » و يُسمَى (أُوقياً نُوس)، أسماً و أعجميَّة ، و يُقال له و (البحر الخضر) و (الاسود) » . انتهى

ولا جرم أن أصل الكلمة (أثلاثة) والأصح (أثلاثت) ، فاتصات الهمزة بالتآء ولما لم يكونوا ينقطون الكلم في بدء الكتابة ، قُرِثت (لبلايت) ولما كانت التآء من قبيل الأحرف التي تزاد في الآخر ، سموها (لبلاية) . وقد حيَّرت هذه الكلمة جماعات المستشرقين ، وكثيرين من مصنّفي كتب البلدان من أبنآء الضاد ، ولم يدروا الى الآن من أبن أتت . فقد علمت الآن أصلها ، وموردها ، وصحتها . وعليه يحسن بنا أن نقول : (المحيط الأثلاثي) أو (البحر الأتلاني) ، أما (الاطلمي) ، فحطأ ظاهر مبني على سوء النقل ليس إلاً على أن المراد بالبحر الاخضرهنا : خليج فارس، ظاهر مبني على سوء النقل ليس إلاً على أن المراد بالبحر الاخضرهنا : خليج فارس،

عَجَازَاتِ (١) نِلْكَ المَغَاوِصِ (٣) ، وَ بَيْنَ نِلْكَ السَّوَاحِلِ . وَمِنَ ٱلمَغَاصَاتِ

وبحر العرب وبحر عمان ، وبعض بحر الهند ، المتَّصلِ ببعض البحر الأحر وببعض محر فارس أو خليج فارس .

ومن مفاوصه المشهورة في التاريخ : خارَكُ (كَمَاجَر) وجُلَّنَار (و العامة تقول جُرَّ نار) ، ومَسْقَط، و دمار ، وصُحَار .

(١) المراد بالحجازات عند العرب، ما يسميهِ الفــير بالبواغيز، و بواغيز جمع بوغاز التركية، أي المضيق، أو الحجاز، و بالفرنسية DETROIT .

(٢) الذي في النسخة الخطية المفايض، على لغة من يقول: المناثر والمفائر، وهي لغة مرغوب عنها، وقد نطق بها بعض المولدين، إلا أن الأفصح والاصح أن يقال: المفاوض وان كانت المفايض بالياع غير خطأ. قال في لسان العرب في مادة ، وزور): المَنارة . . . « والجمع مَناور ، على القياس ، و مَناثر، مهموز على غير قياس ، قال ثملب: الما ذلك ، لأن العرب تشبه الحرف بالحرف ، فشبهوا منارة ، وهي مَفْلَة من النور ، بفتح الميم ، فقال أن فكسروها تكسيرها ، كما قالوا أمكنة ، فيمن جعل « مكاناً من الكون » ، فقامل الحرف الزائد معاملة الأصلي ، فصارت الميم عندهم في « مكان » كالقاف من « قَذَال » ، قال : ومشله في كلام العرب كثير . ١٥ قال : وأمًّا سيبويه ، فحمل ما هو من هذا على الفاط . - الجوهري الجمع مَناور ، بالواو لأنهُ من النور ، ومن قال : « مَنائر » وهمز ، فقد شبة الأصلي الزائد ، كا قالوا مَصائب وأصله مُصاوب . » انتهى .

وقال الشيخ العربي الصليب ابراهيم اليازجي في ضيائه (١ : ٤٥٢) : « وتجمع المَفَارة على مَفَاوِر ، وليس على مَفَائِر ، كما توهمهُ بعض ضعفاءً الكُتاّب ، كما يقال في ٧٠ جمع مفازة : مفاوز ، لأن حرف المد ، إذا كان أصلاً لا يُهْمز . وكذلك لا يقال : معائب ومشائخ ، بل باليآ ، ٢ ا ه .

قلنا: إن الشيخ الجليل يتبع في رأيوسيبو يهِ امام النحاة، ولا يلتفت إلى ماقال الأزهري،

الَشْهُورَةِ (مَغَاصُ أُوَالَ) (() بِالْبَحْرَ بِنِ (() وَ (مَغَاصُ دَهْلَكَ) (() وَ (السِّرَّ بِنِ) وَ (مَغَاصُ الشَّرَجَةِ) بِالْبَعْنِ ، وَ (مَغَاصُ القُلْرُمِ) وَ (السِّرَّ بِنِ) وَ (مَغَاصُ (25) بِكُورَادِ جَبِلِ الطُّورِ ، وَ (مَغَاصُ الْفَصُرِ عَلَى اللَّهِ بِهِ) وَ (مَغَاصُ (25) سُفَالَةً (() الرِّنْجِ) ، وَ (مَغَاصُ أَسْفُطْرَ يَ) (())

ولا الفيروزابادي ، ولا ابن مكرم ، ولا ثعلب ، ولا الجوهري مع أنهم أثبات ثقات و بنظر البهم أحسن النظر ؛ فليختر القارى بعد هذا من يشآ ا تباعه في هذا الاستعال . (١) أوال بفتح الهمزة ، وفي الاصل : أوال كفراب وهو خطأ . قال في القاموس : أوال كسكاب ، جزيرة كبيرة بالبحرين ، عندها مَغاص المؤلؤ . » ا ه . (٢) البَحْرَيْن، مجالة النصب ، كأنها مثنى بحر ، جزيرة أو قال : شبه جزيرة أو نال : شبه جزيرة المناس ال

، في خليج فارس مشهورة باللآلى ْ التي ترى في مغاوصها منذ أفدم الازمنة . (٣) ه دهلك ، كجمفر ، جزيرة بين برّ اليمين و برّ الحبشة » (القاموس)

رُ عَ) وفي الاصل : غَبَّ، بالـكسر، وهو خطأ والصواب بالضمَّ،« وهوالضارب في البحر حتى يَمْن في البرّ » . (القاموس)

(ه) وفي الاصل سفالة بالكسر، والصواب بالضم، وهو أشهر من أن يذكر. (٦) في القاموس في مادة (س ق ط): «سُقُطْرَى بضم السين والقاف، ممدودة ومقصورة ، وأُسفُطْرَى : جزيرة ببحر الهند، على يسار الجاني من بلاد النج. والعامة تقول (سُقُوطْرَة » [أي بضم السين والقاف واسكان الواو والطآ، فرآم مفتوحة فها في الآخر]، يُجلب منها الصّبرُ ودم الاخوين » . انتهى ، والذي في نسختنا (أُسقُطْرَة) بهمزة مضمومة ، فسين ساكنة ، يليها قاف مضمومة ، فطآلا نسختنا (أُسقُطْرَة) بهمزة مضمومة ، في الآخر هآلا ، وعدد سكان سقطرى اليوم ١٢٠٠٠٠٠ وربا ينوفون على هذا المدد ، وهي اليوم بيد الانكليز ، واسمها بالفرنسية Socotora واللهظ المربي تصحيف طِينُسْقُري المقطوعة من طيسقريدس ، لانها كانت تسمى في واللهظ المربي تصحيف طِينُسْقُري المقطوعة من طيسقريدس ، لانها كانت تسمى في واللهظ المربي تصحيف طِينُسْقُري المقطوعة من طيسقريدس ، لانها كانت تسمى في

وَقَدْ يَتَّفِقُ فِي بَعْضِ ٱلْمَغَاصَاتِ مَانِعٌ مِنَ ٱلْغَوْسِ كَاكُمْ لِيَوَانَاتِ ٱلْنُوْنِ عَنْدَ الْغُو اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ وَلِهَذَا يَدْهَنُ الغُو َّاصُونَ عِنْدَ اللَّهُ الْعُو الْصُونَ عِنْدَ

القدم: « جزيرة دِيُسْتُرُ يدس » و بالفرنسية ILE DE DIOSCORIDES والعامآء لم يذكروا في كتبهم أصل تسمية هذه الجزيرة .

(١) الحيوانات المؤذية أنواع مختلفة وأشهرها اذية في البحرين ، بل في خليج ٥ فارس كلهِ هو الدَوْل . قال صاحب التحفة النبهانية ص ٢٦: «هو حيوان هُلاَ مِي: لا يهتدي في سَيْرهِ الى جهة ، وانما تقذفه الامواج على وَجْهِ البحر وهو بقدر الكف بل اصغر ، مدوّر ، له خبوط طوال نحو ذراع فأطول » . ووصفه لي آخر وهو من النواق ، فقال: النواسين – وقد قدم الى بغداد في سنة ١٨٩٦ لبيع ما كان معه من اللؤاؤ ، فقال: ههو سمك (كذا . لان الدوام تَمدُّ سمكاً كل ما يميش في المآء ما خلا الضفادع ١٠ والسلاحف) في البحرين ، ابيض اللون ، لا يُعْرفُ رأسهُ من ذنبهِ ، كأنَّهُ قطعة شحم كبيرة مستديرة ، بل أضفى منها بَيَاضاً » وهو اين المس ، يُعْرِق بِلَمْسِهِ الإنسان ، ولهُ ثمانية جَرَاميز طوال ، وفي رأس كل جُرْمُوز مِحْجَم ، فإذا قبض على رَجُل لم أي يَشْطِع ان يفلت منهُ ولا يتخاص، فهو من أشد أعداء الناس في البحر » انتهى . ولنا ان هذا الوصف بوافق ما يسميّهِ الشاميُون : الأخطبوط . و بالفرنسية على المورك الورك الله الله الله الله الله المورث الله أن على المورك المؤلف المؤلف المؤلف الشاميُون : الأخطبوط . و بالفرنسية المورك المؤلف الم

ومن أعداء الانسان في بَحْر فارس: الكَوْسَج وهو المسمَّى بالفرنسية REQUIN ، وكذيراً ما يَتَعرَّض للسَبَّاحين والغوَّاصين فيقطع رجلهم أو يقطمهم من نصفهم . وقد يصل في أوائل الصَّيف الى البَصْرَة و بغداد ، و يفتك بالسبَّاحين فتكا ذريعاً . والأمر أشهَر من أن يذكر . ولهُ أسما عديدة في المربية منها : القرش واللَّخْم . ومثل اللخم : . بالحَمَل ، مِخَاء منقوطة من فوق ، وقيل الجَمَل بالجيم (راجع تاج العروس في خمل) وفي المخصص (١٠) اللُّخْم [وزان قفل] سمكة عظيمة ، والجل كاللُّخْم . وراجع أيضاً اللجم ، بلام وجيم وميم ، فتكاد تكون واحدة في المعنى .

ٱلْغَوْصِ أَبْدَانَهُمْ بِالْمَيْعَةِ السَّائِلَةِ (١) ، لِأَنَّ الهَوَامَّ ٱلْبَحْرِيَّة لَا تَقْرُبُهَا.
وَيَخْتَلَفُ اللَّوْلُو أَلُو الْحَتَلَافِ ٱلْمُغَاصَاتِ ، مِنْ جِهَةِ ثُرْبَةِ ٱلْمُكَانِ ، وَغَذَ آءَ ٱلْخَيْوَانِ ، كَمَا تَغْلَبُ الرَصَاصِيَّةُ (١) عَلَى اللَّآلِي الْقَلْزُمِيَّةِ ، وَالدَهْلَكَكَيْةِ وَالدَهْلَكَكَيَّةِ

وَٱلْوَفْتُ الَّذِي يُغَاصُ فِيهِ ، هُوَ مِنْ أَوَّلِ نَيْسَانَ الرُّومِيِّ إِلَى (²⁶⁾
آخِرِ شَهْرِ أَ ْيلُولَ (⁽⁷⁾ . وَفِي مَا عَدَا هذِهِ الْدَّةِ ، يُسَافِرُ هٰذَا الَّهَوَانُ مِنَ ٱلسَّوَاحِلِ وَيُلَجِّجُ (⁽³⁾

وَيَخْتَلَفُ ٱللَّوْلُوُ بَالِقَدَارِ ، هَنْهُ الكَبَارُ والصِّغَارِ (°) ، وَمَا بَيْن ذَلِكَ . وَأَعْظَمُ مَا وُجِدَ مِنهُ (ٱلْيَتِيمَةُ)ٱلَّيْ كَانَتْ عِنْدَ عَبْدِ ٱلْمَـلِك بْنِ مَرْوَانَ .

١٠ (١) الميعة شجرة كالتفاح ، لها غمرة بيضاء اكبر من الجوزة ، تؤكل ؛ ولبُّ نواها دَ سِمْ تُعْصَرُ منهُ الميعــة السائلة ، وقشر الشجرة الميعــة اليابسة و بالفرنســية STORAX

 ⁽ ۲) الرصاصية هذا لون الرصاص ، فلا لى القلزم ودهلك ليست بنقية البياض
 كلا لى البحرين .

⁽٣) أيلول هو المسمى عند الافرنج بشهر سبتنبر (وكتابتك هـذه الكلمة ١٥ بصورة سَبْتُمبَر مخالف للاصول العربية). وهو الشهر الذي بين آب (اغسطس) وتشرين الاول (اكتوبر) .

⁽٤) يلجج مضارع لجَّج أي أممن في اللجـة وفي الاصل المخطوط: يُلِحَج ومعنى لَحَّج عليهِ الحبر: خلطة ، فاظهر غير ما في نفسهِ . فلا محل له هنا .

^(﴿) اسمآ · اللاّ لَى تختلف باختــلاف حجومها · ولغتنا غنيـــة ثرية في هــــذا ٢٠ الموضوع · ولهذا لا نتعرض لهُ ؛ الا اننا نقول ان النيفاشي ذكركلامًا لابُدُّ من نقلهِ ·

ذُكرَ أَنَّهَا كَانَ وَزَنْهَا ثَلَنَهُ مَثَافِيلَ ، وَكَانَتْ مَعْ ذَلِكَ حَائِزَةً بَخَيعِ صِفَاتِ ٱلْخُسْنِ ، مُدَحْرَجَةً ، نَقيةً ، رَطْبَةً (١) ، رَائِقَةً ، وَلَا لِكَ سُمِّيَتِ (اليَتيِمَةَ) ، وَلَمْ يُذْكَرْ عَنْهَا فِيعَةٌ ، لَكِن ذَكرَ اللَّخُوانِ الرَّازِيَّانِ أَنَّهُمَا (27) شَاهَدَا فِي خِزَانَةِ الْأَمِيرِ (يَمِينِ الدَّوْلَةِ) ، حَبَّةً ذَاتَ قَاعِدَةٍ ، وَزُنْهَا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنَّهَا فُوِّمَتْ بِنَائِينِ أَلْفَ دِينَادٍ .

وَيَخْتَلِفُ اللَّوْلُو ۚ أَيْضًا مِنْ شَكْلِهِ ؛ فَيْنَهُ (المُدَحْرَجُ)، وَيُعْرَفُ

قال : « والجَوْهَر ، اسم يطلق على الكبير والصــفير من الاؤاؤ . فمــا كان كبيراً فهو (الدُرُ) وما كان صغيراً فهو اللؤلؤ . » ا م . — وفي شفاء الغليــل : الجَوْهر معرب كوهر بالفارسية .

١.

وقال النيفاشي في مَوْطِن آخر من سِفْرِهِ : « الجوهر اسم عام للجبم الاحجار المعدنية ، ثم خص به هذا بعينه لفضله عليها ، وأنَّ من خُواصَّه في نفسه ان يكون قُسُورًا رقاقاً ، طَبَقَةً على طَبَقَةً ؛ وما لم يكن كذلك فليس بجوهر مَخْلوق ، بل مدلَّس مصنوع (FAUSSE PERLE) . وأنَّ أفضل الجواهر المفردة « القارَّة » وهي المسنديرة الشكل في جميع جهاتها ، المُستوية ، التي لا نَضْرِيسَ [نُتُو ا فيها ، ولا طول ، ولا الشكل في جميع جهاتها ، المُستوية ، التي لا نَضْرِيسَ [نُتُو ا فيها ، وعند الجوهر بين تفرطح ، ولا اعوجاج ؛ وتسمى عند عامة الناس « المدحرجة » ، وعند الجوهر بين خاصة « القارَّة » [أي بقاف فألف فرآء مشدَّدة فهآء] . انهى كلامة .

(١) اللؤلؤة الرَطْبَةَ : ما تَمَّ حُسْنُهَا ولم يكن فيها عَيْب: وتسمَّى قَصَبَةً أَيْضًا. ولاسِما اذا كانت مستعايلة في تجويف. (بالعَيُونِ) (()، وإِذَا كَثَرَت اسْتَدَارَتُهُ ، وَمَاؤُهُ ، سُمِّيَ (نَجْمًا) . – وَمِنْهُ (الْفُلَامِيُّ) ، وَهُو المُسْتَدِيرُ الْفُلَامِيُّ) ، وَهُو المُسْتَدِيرُ الفَاعِدَة ، المُحَدَّدُ الرَّأْسِ ، كَأَنَّهُ نَخْرُ وطْ . وَمِنْهُ (الْفَلَكَمِيُّ) الْمُفَرَطَح ، وَمِنْهُ (الفَوْفَلِيُّ) ، و (اللَّهِيرِيُّ) . (28) ، وَمِنْهُ وَ الشَّعِيرِيُّ) . (28) ، وَمِنْهُ وَ الشَّعِيرِيُّ) . (28) ، وَمِنْهُ وَ الشَّعِيرِيُّ) . (28) ، وَمَنْهُ وَ الشَّعِيرِيُّ) . (28) ، وَمِنْهُ .

وَيَخْتَلِفُ الْأُوْلُوُّ أَيْضاً مِنْ لَوْ نِهِ ، فَنِهُ (ٱلنَّقِيُّ ٱلْبَيَاضِ) ، وَمِنْهُ (ٱلنَّقِيُّ ٱلْبَيَاضِ) ، وَمِنْهُ (ٱلرَّصَاصِيُّ) ، وَمِنْهُ (ٱلْعَاجِيُّ) ، وَصَهْرَ تُهُ عَالِباً فِي حِسَابِ ٱلْمُرضِ لهُ ، وَصَهْرَ تُهُ عَالِباً فِي حِسَابِ ٱلْمُرضِ لهُ السَّعْبِيرِ ، لهُ ، أَسُودَ تَ – وَ ٱللَّوْلُوُ سَرِيعُ ٱلتَّغْبِيرِ ،

(١) (أَلْمَيُونَ) في اللغة : النجي ﴿ الْمَيْنَ أَيِ الْحَبَيْمُ الشَّدِيدِ الْإَصَابَةِ بِهَا ﴿ وَلَمُ اللَّ ١٠ وَلَمُلَّ الأَصَلَ (المُيُونَ) جَمَّع عَيْنَ ، لاستدارتهِ كَفَلَةَ الدّينَ . ولا ينظر هنا أَلَى ما بين المُسمَّيْنَ من الحجم ، بل الى شكل الاستدارة فقط . ومنهُ (عُيُونَ البقر) لضرب

من العنب في الشام . قال في لسان العرب : « عيوب البقر ضرب من العنب بالشام . ومنهم من لم يَخُصُّ بالشام ولا بغيره . على التشبيه بهيُون البقر من الحيوان . وقال ابو حنيفة هو عِنب أسود ليس بالحالكِ ، عِظام الحبِّ ، مُدَحَّرج يُزَبَّب ،

رو وليس بصادق الحلاوة » اه . فالعنب و إن كان ضخماً لا يبلغ حجمه عظم عين البقر ، ومع هذا سُمِّي بذلك لجامع الاستدارة والتدحرج بينه وبين عين البقر وكذلك يقال في (عيون الولو) ولهذا كان التصحيف من يراعة الناسخ لا من المؤلف نفسه . فليصحح .

وأما العَيُون ، بالفتح ، فليس فيهِ ما يوجّه معناهُ ولا ما يؤيّدهُ ليطلق على اللؤلؤ ٢٠ أو الدُرّ . لِأَنَّهُ حَيَوَانِيْ ، بِخِلاَفِ ٱلجَوَاهِرِ ٱلْمَعْدِنِيَّةِ فَإِلَّ أَعْمَارَنَا لَا تَفِي بِنَغَبِّرِ أَكْنَرَهَا - وَيُثْقَبُ هَذَا ٱلْحُبُ ، لِأَنَّهُ بَرْدَادُ بِحُسْنِ التَّالَٰئِيفَ فِي ٱلنَّظْمِ حُسْنًا، وَرَوْنَقًا، وَقِيمَةً . وَإِنَّمَا يُثْقَبُ بِٱلْمَاسِ، فَلِنَاكِ كُمْ يَسْتَعْمِلِ ٱلْأَطِبَّاءُ (29) فِي ٱلْأَدْوِيَةِ إِلَّا البِكْرَ (١) غَبْرَ الْمَثْقُوبِ

10

⁽١) البكْر من الدرُ هي الخريدة أيضًا.

⁽٢) في الأصل: خمس مأية، وهو خطأ.

⁽٣) في المخطوط: مِأْتِنا دينار، وهو وهم ظاهر يفقأ العين.

⁽٤) في النسخة الخطيـة خَسُونَ دِينارٍ . كذا بهذا الضبط القبيح ، وهو غاط يصرع النحاة واتباعهم .

⁽ ه) وفي المخطوطة : عِشرون ديناراً ، وهو من الخطل في مكان بارز .

(وَ ٱلْغُلَامِيُّ) بِالنِّصْفِ مِنْ فِيمَةِ (ٱلنَّجْمِ) وَ مَا عَدَاهُمَا ، بِالنِّصْفِ مِنْ فِيمَةِ (ٱلْغُلَامِيِّ) . وَ أَمَّا مَا زَادَ عَلَى وَزْنِ مِنْقَالٍ ، فَبُرَادُ لِكُلِّ فِيرَاطٍ (١) فِي ٱلْوَزْنِ ، مِائَة دِينَارٍ فِي ٱلنَّمَنِ ، إِلَى أَنْ يَبْلُغ مِنْقَالًا وَنِصِفًا (٢) ، ثُم بُزَادُ لِكُلِّ دَانِقٍ (٢) فِي الْوَزْنِ خَسْ مِائَة دِينَارِ

و () « القيراط ويقال فيه القرّاط بكسرهما ، يختلف وزنه بِحسب البلاد ، فبه كمّ ، رُبُعُ سُدُس دِينار ، و بالعراق ، نصف عُشره » (اه عن القاموس) ويجمع على قراريط في كلا الوزنين ، مثل دِينار ودنائير ، ودِيوان ودواو بن ، ووزنه عند الجوهر بين : نصف دانق . أي أربع حبّات ، أو ٢٢ سنتيفراماً . والمحلمة تعريب اليونائية KERATION واقتبسها الافرنج مِنا لا من اليونائيين فقالوا CARAT والقبياط عند أهل هذا العصر من الجوهر بين جزء من الذهب الإبريز يزن جزءاً رابعاً وعشر بن من مجوع الثقل لمزيج المعدن . ولا يتخذ القيراط إلا بوزن الماس والدرّ وما أشبههما من الحجارة الكريمة المتقوّمة المثمنة .

(٢) في النسخة الأصلية : الى الله بباغ مثقال ونصف ، وهو خطأ يجبر صاحبة على أن يؤدي الدية عنه ، لأنه قتل فظيع للسليم المزاج من الناس .
10 كقتل السليم المزاج من الناس .

(٣) الدانق على ما في القدا،وس «كَصَاحب...: سُدْسُ الدِرْهُم، وتَمُنْتَحُ نُونُهُ كَالدَّاناقِ » اه - قلت: والكلمة فارسية من « دانه ، بها في الآخر. والبغداديون لايقولونها كما يقول المعرّبون ، بل كما ينطق بها أهل فارس أو إبران أي دانه إلى عهدنا هذا . ومعنى (دانه) في لسانهم الحبَّة ، أيًا كانت . والظاهر أن الذي داخل هذا الوزن في العراق كان الحجاج . فني أساس البلاغة في مادة (د ن ق) : « الحَسَنُ : « لَا تُدُرِقُوا ، فَيُدَنَّقُ عليكم » ، وكان رحمهُ الله يقول : « لعر الله الدانق ، وأول من أحدث الدانق » وأراد : الحجاج ، أي لا تُضَيِّقوا في النَفَقَةِ » اه .

فِي ٱلنَّمَنِ ، إِلَى أَنْ يَبْلُغَ مِنْقَالَيْن ، وَمَا زَادَ عَلَيْهِ تَنَضَاعَفُ قِيمتُهُ وَأَمَّا الآنَ ('' ، فَأَلْقيمةُ عَلَى ('') قِيَاسِ ٱلْجُواهِرِ ، مُتَضَاعِفَةٌ ، لِكُثْرَةِ الرَّغَبَاتِ مِنْ (31) مُلُوك العَصْرِ ، فِي ٱفْتَنَا ءَ ٱلْجُواهِرِ ٱلنَّفِيسَةِ وَأَمَّا صَغِارُهُ ، فَبَالدِّرْهُمَ يُقُوَّمُ ('')

وَخَاصِّيَّةُ اللَّوْلُوْ الْمَنْفَعَةُ مِنْ خَفَقَانِ الْقَلْبِ وَتَوَحَّسِهِ، ه وَأَنَّهُ يَجْلُوالْعَيْنَ (')، وَبَزِيدُ فِي الْبَاهِ، وَيَقْطَعُ نَزْفَ الدَّم . وَشَرْبَتُهُ دِرْهَمْ . وَالْمَحْلُولُ مِنْهُ ، يُذْهِبُ الْبَهَقَ ، وَالْبَرَصَ ، وَالْكَلَفَ (')، وَ النَّمْشَ طِلاَ ﷺ . وُيُبْرِئُ الصَّدَاعَ ، وَالشَّقِيقَةَ سَعُوطًا . وَصِفَةُ حَلِّهِ ، أَنْ يُسْحَقَ وَيُعْجَنَ عِمَا عَمُّاضِ (') الْأَثْرَجَ (') ، وَيُعلَّقُ فِي دَن ((۸)

(١) في الأصل: الأن بهمزة لا بدة . وهو خطأ .

(٢) في الأصل : عَلَي بَنْقَيط الساء . وهذا غريب . فانهُ كثيراً ما تأتي اليَاء في النسخة منقوطة بثنتين في الوقت التي لا يُحتاج اليهما . وكثيراً أيضاً ما يعكس الأمر وهو غريب .

(٣) يسمى صغار الاؤلؤ: الضِئْباَن وهي منقولة من « الصِئْبان » لبيض القمل والبراغيث ، واعجموا الصاد لينقلوا الفكر الى معنى جديد وهم كثيراً ما يفعلون ذلك . وم واسم صغار الاؤلؤ بالفرنسية PETITES PERLES

- (٤) وفي الأصل المخطوط: وبجلو المَيْنِ ، بكسر النون وهو من سَبْق القلم .
- (٥) الكلف كسبب: دآ. في الجلد و أغلب مايكون في الوجه كأنهُ السمسم .
 - (٦) حُبَّاض الاترج هنا لبَّهُ أو شحمَهُ .
- (٧) الأُنْزُجَ مثل التُرُنج والواحدة أُنْزُجَّة وتُرُنْجَة . وبالنون لفة دون الأولى . . ٧ إذ أن بعضهم يقحم النون في بعض الألفاظ المشددة ، فيقيمونها بمكان أحد المضاعفين فيقولون مثلاً إنْجانة و إِنْجَار و إِنْجَاص في إِجَّانة و إِجَّار و إِجَّاص .

فِيهِ خَلْ ، بِحَيْثُ يَرْ تَقِي إِلَيْهِ بُخَارُ ٱلْخُلِّ ، فَإِنَّهُ يَنْحَلُّ (32) فِي ثَلْنَةِ أَسَابِيعَ. وَهُوَ يَابِسْ فِي الدَّرَجَةِ التَّانِيَة بَارِدْ فِي ٱلْأُولِي وَقِيلَ خَارُ فِيها ، لَطيف جِدًّا .

قَالَ نَصْرُ ٱلْجُوْهُرِي إِذَا ذَهَبَ مَا ۚ ﴿ اللَّٰوَٰلُو ِ ('' ، وَكَدِر ، وَكَدِر ، فَينبغي أَنْ يُودَعَ أَلْيَةً ('') مَشْرُوحَةً ، وَ تُلَفَّ ٱلْأَلْيَةُ فِي عَجِينٍ نُخْتَمْرٍ ،

(٨) الدن : الراقود العظيم ، أو أطول من الحُبّ ، أو أصخر ، لهُ عُسْمُسُ لا يَقْعَد إلا أن يُحْفَرَ لهُ والجُمُ دِنَان . - قال الناشر : والحبّ جرة عظيمة ضخمة تسم راويتين أو ثلاثاً من الماء . وكان يتخذ الدن من الصلصال في البلاد الحارَّة ، أما في البلاد الباردة فيتخذ من الحشب ويوضع فيهِ أنواع السوائِل ولا سيا الحر ، منذ أول الأخذ بصنعها فيه إلى بقائها مدة طويلة وقد اقتبس الفرنسيون من لفة الضاد (الدنّ) ومتوه TONNE وهم يزعمون أنهم نقلوهُ من اللغة القلطية وسعة الدنّ القياسي في عصرنا هذا الف كافرام ، وربما مموهُ أيضاً TONNEAU ، على أس هذا دون

ومن أسمآء الدنّ عند العرب الجاف بجيم مكسورة فلام ساكنة وفي الآخر فآ. . و قالوا في معناهُ هو الدنّ ، أو الفارغ ، أو أسفلهُ إذا انكسر ، وهو أيضاً الظرف والوعآة .

(١) مآة اللؤاؤ هنا إشراقة éclat

ذاك سمة في المرف المام .

(٢) الأَلية بفتح الهمزة وفي الأصل: كسرها وهي من لغة بمض العوام المصريين . و بعضهم يحذف (ال) لظنهم أنها للتعريف فيقولون (لِيَّة) وزان عِنَّه، ولشابهون بعض الفصحاء الذين يقولون اللوَّة في الالوَّة ، والبسع في إليسع أو أليسع، والقاوند في الألقاوند، والماس في الالماس الى نظائرها وهي كثيرة .

وَبُجُعْلَ فِي كُوزٍ. وَبُحْمَى عَلَيْهِ . فَإِذَا خَرَجَ ، دُهِنَ بِالْـَكَافُورِ . وَقَالَ (أَبُو الرَّبِحَانِ ٱلنَّـبِ (أَبُو الرَّبِحَانِ ٱلنَّـبِ (أَبُو الرَّبِحَانِ ٱلنَّبِ وَنِيُّ) (١) : إِنَّ مَا كَانَ تَغَـيُّرُهُ مِنْ قِبَلِ ٱلطِّيبِ،

(١) هو ابو الرحمن محمد بن احمد البيروني ، ولد في ذي القمدة من سنة ٢٦٣ للهجرة (الموافقة لايلول من سنة ٩٧٣ للميلاد) . في رَبَضِ من ارباض خوارزم وتوفي ٣ رجب ٤٤٠ (= ١٣ كانون الثاني أو يناير ١٠٤٨) على ما في مَعْلَمة الاسلام ٥ و٣٤ ه (١٠٣٨ م) على ما في كشف الظنون ، وهو أعلم علمآء الإسلام لوقوفه على أنواع العلوم وقوفاً تامًا ، لم يكن مثله عند أبناء العرب وله كتاب طبع حديثًا اسمة (الجاهر في معرفة الجواهر) اعتنى بتصحيح روايته صديقنا الكريم والأحسناذ العليم الدكتور فريتس كرنكو ، أو سالم الكرنكوي ، كما يسمي نفسه في العربية ، وقد طبعه في حيدر آباد الدكن في الهند في سنة ١٩٣٨ وقد قله الى الانكليزية وهباه ١٠ للطبع ، ولعدال كم أوسع من (أزهار الأفكار، في جواهر الأحجار) لشهاب الدين الكريمة ، ولا سيا أوسع من (أزهار الأفكار، في جواهر الأحجار) لشهاب الدين المياس احمد بن يوسف التيفاشي المتوفى سنة ١٥٦ للهجرة أو ١٢٩٣ الميلاد .

وقد ذكر لنا الأستاذ الكرنكوي أنهُ لم يجد من كتاب البيروني سوى ثلاث نسخ وكلما سقيمة ،كثيرة التصحيف ، والتحريف،والمسخ ، وسوء النسخ . ولسوء الحظ أننا ١٥ طلبنا هذا الكتاب مراراً من مطبعة حيدر آباد ، فلم يبلغ الينا الى ساعة كتابة هذه السطور وطبعها .

أما كتاب التيفاشي فقد طبع لأول مرة في بولونية من مدن ايطالية بهذا العنوان:
COMTE A. RAINERI. — FIOR DI PENSIERI SULLE PIETRE PREZIOSE

DI AHMED TEIFASCITE.

مدن ايطالية BOLOGNE في سنة ١٩٠٦ بدون عناية كبيرة ولا تحقيق دقيق. ولاجرم

أننا في حاجة إلى طبعة متقنة تعارض فيها الندخ القديمة، لينتفع بها انتفاعاً صادقاً علمياً.

فَيُجْعَلُ فِي قَدَحٍ مُطَيَّنِ ، فِيهِ صَابُونْ وَنُورَةٌ غَبْرُ مُطْفَأَةٍ ("، جُزْءَانِ مُتَسَاوِيَانِ ، وَيُصَبُّ عليهِ مَا يَهِ عَذْبٌ ، وَخَلُّ (33) خَرْ ، وَيُعْلَى فِي نَارٍ لَيِّنَةً ، وَلَا نَزَالُ تَرفَعُ رَغُوةَ الصَّابُونِ ، وَ تَرْمِي بِها ، إِلَى أَنْ نَارٍ لَيِّنَةً ، وَلَا نَزَالُ تَرفَعُ رَغُوةَ الصَّابُونِ ، وَ تَرْمِي بِها ، إِلَى أَنْ تَنْ نَارٍ لَيِّنَةً ، وَلَا نَزَالُ تَرفَعُ رَغُوةَ الصَّابُونِ ، وَ تَرْمِي بِها ، إِلَى أَنْ تَنْ نَارٍ لَيْنَا فَي اللَّهُ فِي السَّوْلِ ، وَيَعْدَلُ أَنْ النَّانِ التَّيْنِ وَلَا تَوْلُ إِلَى السَّوْلِ ، فَيَنْقَعُ فِي لَبَنِ التَّينِ وَإِنْ كَانَ النَّعَيْرُ فِي أَدْعِهِ (") إِلَى السَّوادِ ، فَيَنْقَعُ فِي لَبَنِ التَّينِ أَرْبُهِ اللَّهُ وَلَا يَعْنُ اللَّهُ إِلَى قَدَحٍ (") ، فِيهِ عَمْلَ "(") ، و كَانُورْ"، و كَانُورْ"، و كَانُورْ"، و كَانُورْ"، و كَانُورْ"، ويهِ عَمْلَ "(") ، و كَانُورْ"،

⁽١) النورة ضربات نورة ملهبة أو غير مطفأة CHAUX VIVE ونورة مّطْفأة CHAUX وتتخذ كاناهما من الكنس CHAUX.

⁽ ٣) المراد بالأديم هنا القشرة الرقيقة الظَّاهرة من اللؤلؤة .

ر ٣) ورد ذكر القدّح في هذا الكتاب مراراً كثيرة ، وسيرد ذكره أيضاً . وهي وزان سبب بمعنى أداة أو ظرف يتناول بها المآ أو نحوه . وكذلك القدح بكسر الأول بمهنى الحرق ، فهو سامي أيضاً . وأصل الشلائي ثنائي الحرف من (ق ح) ومنه القحف والقدّح ، أو (ق ع) ومنه القعب ، أو (ك ب) أو (ق ب) ومنه الكوب والقالب . والفرنسيون استماروا منا القدح فسموه GODET أو (ق ب) ومنه الكوب والقالب . والفرنسيون استماروا منا القدح فسموه T في آخر ويخصونه بقدح صغير للشرب لا قائمة له ولا عروة . وأما النآ الفرنسية أي T في آخر GODET فناشئة من أن بمضهم يلفظون الحآ هآ ، ثم الهآ ، تآ فثل جعل الحآ . هآ ، كدحه وكدهه ، ومدمه ومدهه ، والجلّح والجلّه . . . ومثل جعل المآء تآ سفيت للآ وسفهه ، والنابُوت والتابُوية والحبرية والحبرية .

⁽ ٤) المَحْلَبِ هنا حب المحلبِ وهُو حب شجر يعظم حتى يقارب البطَم، سَبط، ٢٠ مستطيل الورق طيب الرائحة ، مرُّ الطعم وحبّهُ هذا دَسِم طيّب الرائحة . واسم الشجرة بالفرنسية CERISIER ODORANT أو CERISIER DE STE LUCIE و بلسان العلم MAHALEB والثمر يسمى بالفرنسية MAHALEB .

وَخِرْ وَعْ ، أَجْزَ آنِهِ سَوَانِهِ ، ويُوضَعُ عَلَى نَارِ فَهُم ٍ ، مِفْدَارَ سَاعَتَ بْن ، بِدُونِ نَفْخِرِ عَلَيْهَا ، ثُمُ تُنكَعَى (١)

وإِنْ كَانَ ٱلسَّوَادُ فِي باطِنِهِ ، طُلِيَ بِشَمَعٍ ، وَجُعلَ فِي قَدَحٍ مَعْ حُمَّاضِ(34) ٱلْأَثْرُجِّ ، وَيُبَدَّلُ عَلَيْهِ كُلَّ ثَلَنَةً أَيَّامٍ ، وَتُدَام خَضْخَضَتُهُ حَلَّ ثَلَنَةً أَيَّامٍ ، وَتُدَام خَضْخَضَتُهُ حَيًّ يَمْيُضَ .

وَ إِنْ كَانَ فِي أَدِيمِهِ صُفْرَةٌ ، نَقْعَ فِي لَبَنِ التِّينِ (٢) أَرْبَعِينَ يَوْمَا ثُمْ نَقْلَ إِلَى قَدَحٍ فِيهِ فِلَى (٣) ، وَصَابُونْ (١٠) ، وَبُوْرَقْ (٥) يَوْما بُونْ أَنْ نَقْلَ إِلَى قَدَحٍ فِيهِ فِلَى (٣) ، وَصَابُونْ (١٠) ، وَبُوْرَقْ (٥) بِالسَّوِيَّةِ ، وَيُفْعَلُ فِيهِ كَما يُفْعَلُ بِأَلْأَسُودَ .

وإِنْ كَانَتِٱلصُفْرَةُ فِيدَاخِلهِ ، جُعلَ فِي تَعْلَبِ ، وَسِمْسِم ، وَكَافُورٍ مُتَسَاوِيَةِ ٱلْأَجْزَآءِ ، مَذْفُوقَةٍ ؛ ثُمَّ ٱيلَفُ ۖ فَوْ قَهَا عَجِينَ ۗ وَتُوْضَعُ فِي ١٠

⁽١) في الأصل: تُنحًا.

⁽ ٣) لابن النين اسم في العربية وهو « النَسَلُ » كسبب لكنهُ لم يستعملهُ ،لأن الفاية من كلام الصُنَّاع الا أفاظ الشائعة على ألسنة الناس لاغرابة الألفاظ . والنَسل في الفرنسية LATEX .

 ⁽٣) القلّي والقلّي: رماد يتخذ من حريق الحمن . والفرنسيون نقلوا كلمننا ١٥ هذه الى لغتهم بصورة ALCALI و بعض الاعراب يقول القلّي بفتح فكسر فيآء خفيفة.
 (٤) الصابون من اللاتبنية SAPO, ONIS بمعناهُ .

مِفْرَ فَهَ حَدِيدٍ ، وَتُغْمَرُ بِدُهْنِ ٱلْأَكَادِعِ (') ، وَ'تَغْلَى غَلْيَنَـْيْنِ ، ثُمَّ يُحْرَجُ (85)

وَ إِنْ كَانَ أَحْمَرَ ، أُغلِيَ فِي لَبَنِ حَلِيبٍ ، ثُمَّ طُلِيَ بِأَشْنَانِ فَارِسِيٍّ ، وَشَبِّ عَانِيِّ ، وَكَافُو رِ أَجْزَ الْهِ مُتَسَّاوِيَةً ، نُدَقُ نَاعِمًا ، وَ نُعْجَنُ بِلَبَنِ وَشَبِّ مَا يَعْ عَلِيبٍ ، وَ نُطْلَى بِهِ طَلْمَا تَخيِناً ، وَ نُوْدَعُ جَوْفَ تَجِينٍ قَدْ نُحْمِنَ بِلَبَنِ حَلَيبٍ ، وَ يُخبَرُ فِي ٱلتَّنُّورِ حَلَيبٍ ، وَ يُخبَرُ فِي ٱلتَّنُّورِ

وَ إِنْ كَانَ رَصَاصِيًّا ، نَقِعَ فِي حُمَّاضِ ٱلْأُنْرُجِّ ثَلْثَةَ أَيَّام ؛ ثُمَّ يُغْسَلُ عَادِ البَيْضِ ، وَنُحُفَظُ مِنَ الرِّبِحِ بِأَلْقُطُنِ

وَذَكَرَ غَبْرُ هُمَا فِي تَبْييض ٱلْفَاسِدِ أَنْ يُلْقَى فِي خَل ۗ تَقِيفٍ مَعْ • حَبَّتَ يْنِ تَنْكَاراً (٣)، وَ قِير الطِ نُوشادِراً، وَحَبَّةٍ بُو ْرَقاً ٣٠٠. (36) وَ ثَلَاثِ

(١) دهن الأكارع هو مايخرج من الدسم عند غلي الأكارع . وقد وهم بعضهم في قولهم ان الدهن لا يكون إلا من عصر بعض الأنبئة الدُهْنية . والمشهور عند العلماء والجبهرار والبهراء والبهراء والأضراء والأضراء ، وأهل القصور والةبور ، أن الدهن يكون من النبات كما يكون من الحيوان والجاد بخلاف (الزيت) فانه يكون لدُهن الزيتون ، ولدهن بزر الكتان فقط ، وأما التوسع في معناه كما ليس من الزيتون والكتان فلا تدريه العرب . فاعرف أنت هذا ، تصب ان شاء الله تعالى ، وتُخز من يقاومك ! من الدّية خطأ وذكره فريتغ ومن نقل عنه كصاحب محيط المحيط هوأولاده »: هو ضرب من الملح البورقي يعين على سبك الذهب ولينه. ومنه معدني يوجد مع الذهب والنُحاس في الملح البورقي يعين على سبك الذهب ولينه. ومنه معدني يوجد مع الذهب والنُحاس في

حَبَّاتٍ قِلَى مسحُوفَةٍ ، وَ أَيْعَلَى فِي مِغْرَفَةِ (١) حَدِيدٍ ، ثُمَّ تُرْفَعُ المِغْرَفَةُ (١) عَنِ النَّارِ ، وتُوضَعُ فِي مَاءِ (٢) بارِدٍ ، و يَدْلَكُ فِيهِ عِلْمٍ أَنْدَرَانِي (٢) عَنِ النَّارِ ، وتُوضَعُ فِي مَاءِ (٢) بارِدٍ ، و يَدْلَكُ فِيهِ عِلْمٍ أَنْدَرَانِي (٣)

جوانب الممدن . ومنهُ مصنوع من البول وغيره . وقد ذكر الكلمة صاحب مفاتيح المعلوم وضبطها بكسر الأول ، وهو الصواب ،كترياق ، وتمشال ، لأنه اسم بخلاف المصادر فانها تأتي بفتح أولها كنقتال وترحاب وتمثال . وهذا غير النمثال بكسر أوله ِ • ومعناه الصورة . واسم التنكار بالالمانية والانكليزية والفرنسية SPALT .

- (٣) يضبط الناسخ البُوْرَق وزان الرَّوْنق وهذا خطأ لأنهُ من مصطلح العوام المصريين ، والفصحاَ ، لا يعرفونهُ .
- (١) ضبطها الناسنخ وزان مدرسة.ومن المشهور ان اسم الآلة الوارد على مفْعلة يكون دائماً مكسور الاول ، إلا أن العوامَّ تفتحُهُ .
 - (٢) يكتبها الناسخ بلاهمزة بعد الألفوكثيراً مايهمل رسم المدة على الألف.
- (٣) المِلْح الأَنْدَرَانِي على ما في الفاموس في مادة (ن د ر) : « غلط صوابهُ ذَرْآنِي ّ ، أي شديد البياض ، » ا ه . وقال في ذراً « مِلح ذَرْآنِي ّ ويُحرَّك : شديد البياض من الذُرْأَة [وهي الشيب أو أوَّل بياضِهِ في مقدم الرأس] ولا تقــل أَنْدَرَانِي ّ » انتهى . قال ناشر هذا الكتاب وهذا تحكم في اللغة مر بعض هه المُنْحَذْ لِهَ بِين. ولم ينبه على هذا الفلط صاحب لسان العرب في نذر . ولافي ندر ، بل في ذراً ، إذ يقول « ومِلح ذَرْآنِي ّ وذَرَآنِي ّ ، شديد البياض ، بتحريك الرآء وتسكينها ، والتثفيل [أي تحريك الرآء] أُجُود وهو مأخوذ من الذُرْأَة [أي الشَيْب] ولا تَقُلُ أَنْذَرَانِي ّ » اه . وهو كل ما ورد في التهذيب للأزهري ، ولم يزد عليه كلة الن منظور .

مَسْحُونِ نَاعِمٍ ؛ ثُمَّ يُغْسَلُ بِمَاءِ عَذْبٍ ، وَلَا يَبْعَدُ أَب هٰذَا

قلنا : هذه ثلاث كلات متشابهة الصيغ أو تكاد . لكن الواحدة غير الأخرى . فالملح الذرّ آني بذال معجمة و بتحريك الرآء وتسكينها : الملح الشديد البياض ، أيًا كان أصله ، بَعْريًا أم أرضيًا . أما الأندراني فهو الأرضي أو المعدني الذي يستخرج من قرية أندرين ؛ أو من أي أرضكانت ، بشرط أن يكون من الارض ، ويسمبه بمضهم الملح المعدني SEL GEMME . قال أعظم المحققين ياقوت الحموي « أندرين بالفتح ، ثم السكون ، وفتح الدال ، وكسر الرآء ، ويآه ساكنة ، ونون ، هو بهده بالفتح ، ثم السكون ، وفتح الدال ، وكسر الرآء ، ويآه ساكنة ، ونون ، هو بهده الصيغة بجملنها ، اسم قرية بينها و بين حلب ، مسيرة يوم الراكب ، ليسبعدها عمارة ، وهي الآن خراب ، واياها عني عمرو بن كلثوم بقوله

١٠ أَلاَ هَبِّي بصَحْنِكِ فاصبحينا ولا تُبثِّي خُمُور الأَنْدَرِينــا

وهذا مِمَّا لا شك فيه ، وقد تكلف جماعة الله و يين ، لمَّا لم يمرفوا اسم هذه القرية ، فشرحوا هذه اللفظة من هذا البيت بضروب من الشرح ، وساق عبدارة صاحب الصحاح ، ثم قال وقال صاحب كتاب الهين الأَنْدَرِيّ و يُجْمع الأُندرين . يقال : هم الفتيان يجتمعون من مواضع شتى ، وأنشد البيت ، وقال ١٥ الأزهري : الاندر : قرية بالشام الى آخر مافي الأصل ، ثم قال : وهذا حسن منهم ، صحبح القياس ، ما لم تمرف حقيقة اسم هذا الموضع ، فأمًّا إذا عَرَفْتَ فلا افتقار لهذا النكاف : » اه كلام الازهري الزاهر.

فالأندَرَاني ، نسبة الى الاندرين ، لهذهِ القرية الحلبيَّة الدارة ، كما قالوا في النسبة الى البَحْرَيْن ، وهى جزيرة أو ديار على خليج فارس ، بَحْرًا فِي . وعلمآ · الطب والنبات . والكيميآ · والطبيعيات وأرباب الصنائع لا يقولون إلا (الملح الاندراني ") اذا أرادوا الملح الممدني " أو الارضي " أو البري " ، وحين يريدون الملح البحري " الذي يتسلأ لأ

ٱلْعَمَلَ يَنْزَعُ عَنْهُ فِشْرَهُ ٱلْأَعْلَى، أَوْ بَعْضَـهُ ('' ، وَٱلتَّجْرِ بَهُ خَطَرْ''

بياضهُ فانهم لا يقولون إلا الملح الذرآني SEL MARIN . و بعــد هذا لا تلتفت الى ما يتقولهُ المتشدقون ، المتنطّعون ، المتقبّرون ، المتبظرمون .

وأما(الأَنْذَرَانِي) بالذال المعجمة ، فلم ينطق بها أحدٌ ، وانما نشأ مر خلط ه بعض النساخ الذرآني بالمعجمة ، بالاندراني بالمهملة ، لا غير . وأما العلمآء والمكتاب فلم يستعملوها . وعندي أربع نسخ خطية من القاموس فلم أجد فيها الانذراني في (ذرأ) ولا في (نذر) . وأما ما جآء في النسخة المطبوعة ، فالوهم فيهما سرى الى الناسخ من وجودها في لسان العرب . وأما لسان العرب فانه نقل عبارة التهذيب ، وليس في هذا المعجم البديع (الانذراني) بالمعجمة ، بل بالمهملة ، و إنما جاءت منقوطة في نسخة اللسان ١٠ المطبوعة وهما من المرتب، فبقيت على علاتها، وأخذها عنه ما طبع حديثًا من القاموس .

هذه هي أصول هذهِ الأحرف الشــــلائة المتقاربة الأصوات والصيغ . فاحفظها تصب ان شاء الله تعالى .

(١) في الأصل: بَعْضُهُ برفع الضاد. وهو غلط ظاهر.

٦ً . القَو ْلُ فِي الزُّمُو ُذِ (١)

أَنْخُضْرَةُ تَعُمُّ أَصْنَافَهُ (*) كُلَّهَا ، وَأَ فَصَلُهُ مَا كَانَ (مَشْبَعَ الْخُضْرَةِ) ، ذَا رَوْنَقِ وَشُعَاعِ لَا يَشُو بُهُ سَوَادٌ ، وَلَا صُفْرَةٌ ، وَلَا مُشْبَعَ نَمَشْ ، وَلَا حَرْمُلِيَّاتٌ ، وَلَا عُرُوقَ بِيضَ ۗ وَلَا (87) تَفُوتٌ ، وَلَيْسَ مَشْ وَلَا (87) تَفُوتٌ ، وَلَيْسَ مَيْلُ وَلَا جَلُولُ عَرُوقَ بِيضَ ۗ وَلَا (87) تَفُوتٌ ، وَلَيْسَ مَيْلُا فَيْلُا بِيضَ وَلَا إِنَّ عَلَا إِنَّ عَلَى السَّلِيقِ مِنْ مَنْ السَّلِيقِ مِنْ السَّلِيقِ السَّلِقِ السَّلِقِ مَنْ السَّلِيقِ عَنْ السَّلِقِ مَنْ الْمَعْرِي مِنْ غَبُونَ لِلاَ كَانَ مُشْبَعَ الْخُصْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ فَيْ فِي وَاللَّهُ مَنْ وَاللَّهُ مَنْ مَنْ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَشْبَعَ الْخُصْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ اللَّهُ مِنْ وَاللَّهُ مَنْ اللَّهُ مَنْ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمُنْ مَنْ مَانَ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمُعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمُعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ مَنْ مَنْ مَا الْمُعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمُنْ الْمُعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ مَنْ مَنْ مَا الْمُعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمَعْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ مَنْ الْمُعْرَاقِ اللَّهُ مَنْ الْمُعْرَاقِ اللَّهُ الْمُعْرَاقِ الْمُعْرَاقِ الْمُعْرَاقِ الْمُعْرَاقِ اللَّهِ الْمُعْرَاقِ اللْمُعْرِقِ الْمَعْرُولِ اللْمُعْرِي الْمَعْرَاقِ الْمَالَقِ الْمَعْرِي الْمُعْرَاقِ الْمُعْرَاقِ الْمُعْرَاقِ الْمُعْرِي الْمُنْ الْمُعْرَاقِ اللْمُعْرِقِ الْمُعْرِقِ الْمُعْرِقِ الْمُعْرِقِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُعْرِقِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُعْمُ الْمُؤْمِ الْمُعْرَاقِ الْمُؤْمِ الَ

(۱) الزُّمُرُّذ بذال معجمة ، وضم الأحرف الشائة الأولى وتشديد الرآء . وجآءَت بدال مهملة أيضاً مع الضبط المسذكور وفي القاموس في (زم رذ): الزَّمُرُّذ ، بالضَمات وشد الرآء : الزَّبَرْ جَد . معرب » انتهى . على أن المشهور أن الزبرجد غير الزمرذ . كما سترى . – ثم أن المؤاف رسم كل فصل بقوله : القول على كذا الإهنا ، فقد قال : القول في الزمرذ . وهو جائز ، لأن (في) قد تأتي بمنى (على) ومنه قوله : « و لَا مُسلّبَنَّكُمْ « في » جُذُوع النَخْل » أي عليها ، والأصوب أن يقال « القول على الزبرجد » هرباً من التأويل والتخريج ، وقد قيل : التخريج سلاح « الحِرِّيج ، ثم ان هناك قولاً للغويينِ هو : قال به معناهُ حكم واعتقد وغلب .

⁽ ٢) في النسخة الخطية : أَصْنافِهِ بجر الفاَّ وهو غلط يعني الأبصار .

⁽٣) جاءت (الريحاني) مرة بكسر الرآء وأخرى بفتحها في نسختنا الحظية . والصواب الفتح . أما الكسر فهو من لغة بعض العوام ولا سِيَّا العراقيون منهم والمصربون .

٢ (٤) (راجم الصفحة ٤١) .

قليلَ ٱلْمَاءِ ؛ وَيَزْدَادُ رَوْتَقَا ، إِذَا دُهِنَ بِزَيْتِ ('' بِزْرِ ٱلْكَتَّانِ ، وَإِذَا ثُمِنَ بِزَيْتِ ('' بِزْرِ ٱلْكَتَّانِ ، وَإِذَا ثُمِكَ بَدُونِ دُهْنِ ('' ، يَذْهَبُ مَاؤُهُ

وَ بُمْنَعَنُ بِالْعَقِيقِ الْمُحَدَّدِ ، فَإِنْ خَدَسَهُ ، فَهُوَ مِنْ أَشْبَاهِ اللَّهِ الْمُحَدَّدِ ، فَإِنْ خَدَسَهُ ، فَهُوَ مِنْ أَرْضِ الرُّمْرُ دُنَّ ، وَمَعْدِنُهُ بِسَفْحِ (38) جَبَلِ فِي (شندة) (4) مِنْ أَرْضِ النَّعْلَى ، وأَ كُثرُ ما يَظْهَرُ مِنْهُ خَرَزٌ ، وأَكْثرُ ما يَظْهَرُ مِنْهُ خَرَزٌ ،

(١) استعمل هنا المؤلف الزيت لبزر الكنان ولم يقل دهن بزر الكتان ،ولا دهن الكنان ، جاريًا على مصطلح الأقدمين في اطلاق الزيت على دهن الزيت والكتان

- (٢) سَمَّى هذه المرة زَيت بزرالكنان بالدُّهن وهو سائغ وليس هناك من ينكرهُ.
 - (٣) استعمل هذهِ المَرَة الزمرد بالدال المهملة وهو جائز كما ذكرناهُ لك .

(٤) لم تضبط في الكتاب ولم أجدها في القاموس .

(ه) البُجَاة ، مصبوطة بضم الباء في نسختنا . وهم أهل بُجَاوَة كُزُ غَاوَة وهي أرض النو بة ، منها النُوقُ البُجَاوِيَّات (راجع القاموس في (ب ج و) – ويقال فيها (البَجَاة) بالفتح و (البَجَة) بهدرة في الآخر في مكان الهاء و (البَجَّة) بشدِّ الجيم وهاء في الآخر و مكان الهاء و (البَجَّة) بشدِّ الجيم وهاء في الآخر و والبَجَة ، بالتخفيف وزان سَنَة وهم مجاورون للنو بة لوجودهم في أرضهم واسم البجاة في القديم (البليميون) BLEMMYES واسم النو بة (نُو بَد) ١٥ أرضهم قال الملامة الفرنسي دوشين : ونُوبد تصحيف نَبَتَة (بالنحريك) أي المهمدين المهامة وهُمْ كُوشِيّو MARAOUI وهي مدينة كانت تعرف أيضًا باسم مَارَ اوي MARAOUI وهمُ كُوشِيّو

يشَنُّون الفارات على جنوب شرقي الديار المصرية ، وعلى مدن النيل ، ويظن أنهم ، و البِشَارِيَّة والبجاة أنفسهم BICHARRI ET BEDJA ، وهم أناس مُنْبُثُون بين النيـــل الأعظم والنيّل الأزرق ، وفي جبال الحبشة ، والبحر الأحمر (القلزم) الى صحاري مصر. راجع دوشين P. 289. L. DUCHESNE. — LES EGLISES SEPAREES. مُسْتَطَيلَةٌ (') ذَاتُ خَسْمَةِ أَسْطِحَةٍ ('') ، وَتُسَمَّى أَقْصَابًا ''' وَثَشَمَّى أَقْصَابًا ''' وَثَقَبُهُ يَشْمِنُهُ ، بَعَكْسِ اللَّوْلُوِ ﴿ وَظَهْرَ فِي زَمَا نِنَا هٰذَا ، مِنْ هٰذَا ٱلْمَعْدُنِ ، فَطَعْ لَمْ يُسْمَعُ بِمِنْلِهَا فِي العَظِمْ ، مَا يُقَارِبُ زِنَةَ مَن ٍ ، هٰذَا ٱلْمَعْدُنِ ، فَطَعْ لَمْ يُسْمَعُ بِمِنْلِهَا فِي العَظِمْ ، مَا يُقَارِبُ زِنَةَ مَن ٍ ،

(١) المراد بالخرز هنا قطع الزُّمُوَّدُ لا غير.

وهذا الثاني جمع الجمع، هو من أغلاط العامة » (الضياء ١٠٠١) قلنا ؛ لا نرى وهذا الثاني جمع الجمع، هو من أغلاط العامة » (الضياء ١٠٠١) قلنا ؛ لا نرى هذا الرأي . فان كان السطح بجمع على سُطُوح فقد بجمع أيضاً على اسطحة واساطح أما جمعه على اسطحة فمنقول عنهم وان لم يدوّنه أرباب المعاجم . واول هذه الشواهد ما في هذا النص والمؤلف من ابناء المائة الثامنة . ووردت أيضاً في حياة الحيوان للدميري في كلا، في على الضفادع . قال : « يظن أنه يقع من السحاب لكثرة ما بُرى على الاسطحة عقب المطر والربح » اه . وجمع الجمع يكون على اساطح كا سقية وأساق . ووردت أيضاً الاسطحة في المصباح في مادة خرج ، فهي إذن فصيحة لا غبار عليها . ووجاءت الاسطحة في الدميري في كلامِه على الزَبْرب اذ قال عليه : انه بُرونه في الليل وجاءت الاسطحة م . وذكر الاسطحة صاحب الناج في ميزاب في مادة وزب . فهـذه على اسطحهم . وذكر الاسطحة صاحب الناج في ميزاب في مادة وزب . فهـذه الموام زد على ذلك ان جمع فمل على أفعلة مسموع وغير مكروه من ذلك الموام زد على ذلك ان جمع فمل على أفعلة مسموع وغير مكروه من ذلك افرخة ، واعبدة ، واجرية ، واجونه ، وأسِدة ، واخولة ، وابوبة ، وأجوبة ، المي عهد من حد ، وعب مدخ ، وعبد ، وعب ، ومكر ، وغب ، ومنا ، وباب ، وجو ، الى ما لا يحصى عدد ، وحرو ، وفجد ، ووهي ، وسكر ، وخال ، وباب ، وجو ، الى ما لا يحصى عدد ، .

ر ٣) جمع قَصَب، والقَصَب بالنحريك على ما في القاموس : « ما كان مستطبلاً من الجوهر » اه . ومصطلح العلم ادق من وضع اللغة ، وهي مسألة محتفظ بدقها .
 (٤) وفي النسخة الخطبة : يُشينهُ بضم الاول عامية قبيحة وقد ضري بها كتاب

العصر والصوابُ شانهُ يشينهُ وزان يزينهُ ولا رباعي لهُ من هذا الوزن .

⁽١) وفي الأصل الأن بهمز الالف لا بمدها وهو غلط يفقأ حصرماً في المين.

⁽ ٢) في الاصل الخطّي: صنف مرفوعًا منونًا وهو خطأً لا بخفي على العُميَّان ١٠ فكيف على البعميَّان ١٠ فكيف على البصرآء .

⁽٣) المؤلف يُشير « بالذباب الطاووسية اللون التي تكون في المروج الحُفْر » إلى ما يسميه العراقيون « الزُرَيْقِيّ » كزُبَيْريّ و يلفظها بعضهم « زْرَيْجِيّ ZREDJI وفصيحها « الأُخَيْضِر » وهذا دليل آخر على أن أهل الصَّنائِع ، يكرهون الفصيح الغريب و يفضلون عليه الصحيح المألوف من الكلام ولوكان طويل العبارة .

⁽ ٤) وفي نسختنا : « فلم أرَ » ولامعنى للفآء ههنا فهي من زيادة الناسخ الماسخ .

⁽ o) يظهر من كلام المؤلف هذا أن الرجل لايعتقد خرافات العوام ولارطازات الحنواص

وَ السَّنْقِ الْمُ الْمُوْمِ الْمَا الْمُوْمِ الْمَا الْمُعْرِهِ الْمَسْرُوبَةِ اَ عَيْنُ الْأَفَاعِي بِوَجْهِ الْحَاصِّيَّةِ الرُّمُ (وَهِ) النَفْعُ مِن السَّمُومِ الْمَشْرُوبَةِ ، وَبَهْ الْأَفَاعِي ، وَخَاصِّيَةِ الرُّمْ الْمَقَارِبِ . يُؤْخَذُ مِنْ سَجِيقِهِ نِسْعُ شَدِيراتٍ ، وَيَجِدُ شَارِبُهُ فَي بَدَّنِهِ وَجَعاً عَظِيماً ، وَ الْمُحِلالا فِي قُوتِهِ ، أَمَّ يُفِيقُ ، و قَدَ النَّقَعَ فَي بَدَّنِهِ وَجَعاً عَظِيماً ، وَ الْمُحِلالا فِي قُوتِهِ ، أَمَّ يُفِيقُ ، و قَدَ النَّقَعَ وَيَهُ بَدَ اللَّهُ وَيَعْلَى اللَّهُ مِن اللَّهُ وَيَقْعَ الْمُحَدَة ، وَيَنْفَعُ الصَّرْعَ تَعليقا اللَّهُ مِن اللَّهُ وَيَعْلَى الْمُحَدِيّة ، وَيَنْفَعُ الصَّرْعَ تَعليقا وَإِمْسَاكُهُ فِي الْفَمْ يُقَوِّي الْمُحَدِيّة ، وَالْمَعْدَة ، وَيَنْفَعُ الصَّرْعَ تَعليقا وَإِمْسَاكُهُ فِي الْفَمْ يُقَوِّي الْأَسْنَانَ وَ الْمَعْدَة ، وَيَنْفَعُ الصَّرْعَ تَعليقا وَإِمْسَاكُهُ فِي الْفَمْ يُقَوِّي الْأَسْنَانَ وَ الْمَعْدَة ، وَيَنْفَعُ الصَّرْعَ تَعليقا وَإِمْسَاكُهُ فِي الْفَمْ يُقَوِّي الْأَسْنَانَ وَ الْمَعْدَة ، وَيَإِنْ عَلَقَ عَلَى غَلَي الْمُولِي وَقَعْ ، أَسْرَعَتِ الْولَادَة . وإِذْمَانُ النَّطُر إِلِيهِ يَجْلُو الْبَصَرَ ، وَكَابُعُهُ بَارِدْ " كَالِسْ " (اللَّهُ وَيَعْمُ الْمُؤْفَة ، أَسْرَعَتِ الْولَادَة . وإِذْمَانُ النَّطَرِ إِلَيْهِ يَجْلُو الْبَصَرَ ، وَكَابُهُ الْمَامِدُهُ ، بَارِدْ " كَالِسْ " (اللَّهُ وَلَا عَلَى اللَّهُ وَلَالْمَالُولَة فَيْ الْمُعْدَة ، وَالْمَامُونَة وَالْمُولُولَة وَلَالْمُ الْمُؤْمِلُولَة وَالْمُولِولَة وَالْمُولِولَة وَلَا الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُومُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمُ ا

ا (١) كل مرة ورد ذكر « السلق » ضبطها الناسخ الماسخ بفتح السين ، وهي لغة مصرية. والعراقيون لا ينطقون بها إلابالكسر . ولهذا استنتجنا أن الناسخ مصري لا عراقي ، ولا شامي ، ولا من أي بلد آخر ، وقد ورد مثل هذا الضبط العامي المصري في كثير من الكلم فهي لا تبقي شكاً في ان الناقل من أبناء وادي النيل ، وان لم يأت اسمه في صفحة من صفحات هذا الكتاب المفيد على صفر حجيه .

(٢) في الاصل : ابندايه ، بالياء ، وهي لغة قبيحة مرغوب عنها كل الرَّغُب .

(٣) قال التيفاشي انه يؤتى بالزمرد من تخوم بلاد مصر والسودان ، خلف أَسُوان . وهناك جبل ممتد كالجسر ، فيه معادن تُحْفَرُ ، فَيَخْرُ جُ منها الزمرد . ثم قال : وأخبرني رئيس المُعَدِّ نِينَ بمصر ، المُسكالَف من قبل السلطان بهدذا المعدن : أنَّ أول ما يظهر منهُ شيء يُسمونهُ (الطَلْق) ، وهي حجارة سود ، اذا أحمِي عليها

٧ً . القَو ْلُ على الزَّ بَر ْ جَدُ (١)

هُوَ صِنْفُ وَاحِدُ ، فُسْنُـتِيُّ ٱلَّاوْنِ ، شَفَّافُ ، لَكِنَّهُ سَرِيعُ الْأَنْطِفَآءَ ، لِرَحَاوَ تِهِ . وَقِيلَ : إِنَّ مَعَدْ نَهُ إِلَّا لُقُرْبِ مِنْ مَعَدْرِب

في النـــار ، خرجت مَرْ قَشِيثا ذهبيةً . قال : ثم تحفرُ فنجد طَلْقاً هَشًا فيهِ الزمرد ، في تربة حمراء ، اينة ، مشتملة عليه » .

قال : « واصناف الزمرد اربعة : الذبابي ، والرَيْحَاني ، والسلَّقيّ ، والصابونيّ . والصابونيّ . (فالذبابي) اخضر مغلوق [مغلق] اللون جداً ، لا يُشبهُ خضرتهُ شيء أخضر من الالوان كلها ، حسنُ الصِبْغ ِ ، جَيِّدُ المائيةِ . وانما قيل الهُ الذبابي لشبه لونهِ بالخضرة التي تكون في الكبار من الذباب الربْعيّ ، الموجود في البساتين ، لا في صغارهِ الموجودة في البيوت . وهو أحسن ما يكون من الحضرة ببصيص .

١.

« واما بقية الاصناف المذكورة من الزمردِ غير الدّبابي ، فانها نازلة مقصّرة عن جميع الحواصّ الموجودة في الذبابي كالرَّيْحَاني ، فانهُ مفتوح اللّون ، كلون ورق الرّ بجان ، ودونهُ السِلْقيّ ، كلون السلق . ودونهُ الصابوني كلون الصابون ، ولاقيمة لهُ يعتدُّ بها . واحسنُ أصنافِهِ الذي يقرب الى البياض مع كُمُذَةٍ ، ويسمّى (العَرَبِيُّ) وهو موجود في برية العرب ، في أرض الحجاز . » انتهى كلام التيفاشي .

(١) ذكرنا قبل هذا أن اللغويين لا يفرقون بين الزمرد والزبرجد ، بخلاف أهل الفن ، فانهم يمبزون بينهما والاعتاد عليهم . ومن هنا ترى الفرق . قال التيفاشي : هان الفارابي قال في كتابه في اللغة (أي ديوان الادب) : ان الزبرجد تعريب الزُمرَّد، وليس كذلك ، بل الزبرجد نوع آخر من الحجارة » . وجاء في كلام الشارح في السكلام على الزبرجد انهُ من أنواع الزمرُّد . وهو أقرب الى الصواب لأن الزمرّد . وسمي بالفرنسية BERIL أما الزبرجد فاسمهُ BERYL أو BERYL وهو ضرب من نوع واحد .

الزُّمُرُّدِ، وَلَكِنَّهُ مَجْهُولُ فِي زَمَانِنَا هُذَا، وَمَعْ ذَلِكَ، فَقَيِمَتُهُ نَحُوُ قِيمَةِ ٱلْبَنَفُشِ، وَطَبْعُهُ حَارٌ، بَابِسْ؛ وَتَقْرُبُ مَنَافِعُهُ مِنْ مَنَافِعِ ٱلزُّمُرُّدِ، وَيَدْفَعُ شَرَّ ٱلْعَـٰنِي

قال التيفاشي: « انهُ يكون في معدن الزمرد، ويؤخذ منهُ، إِلاَّ انهُ قليلَ اقلَّ وجوداً من الزمرد، والما في هذا التاريخ، الذي وضعتُ فيه هذا الكتاب، وهو عام اربعين وستمائة (٦٤٠ ه) فانهُ لا يوجد في المعدن أصلاً، وانما الموجود منهُ في أيدي الناس على قلبّهِ ، فصوص تستخرج بالنَبْش مر الآثار القديمة التي بثغر الاسكندرية، حرسهُ الله تعالى، وانها من بقايا كنوز الاسكندر.

« اخبرني من نبش عليها بغر الاسكندرية من الجوهريين أنهُ استخرجها من المواضع المذكورة . وأراني بعضهم منها فصوصاً ، وقال : كنتُ أجد الفصَّ ، وعليـهِ قشرة بنفسجيَّة قد سـترت لونهُ ، فاذا جُلِي َ ، خرج في غاية صفآ · الجوهر ، وحسن الماثية . ورأيتُ عند هذا المُخبر فصاً زنتهُ نحو من درهم ، لا يكاد البصر يقلع عنهُ ، ولا النظر يشبع منه ، لرقة مائه ، وحسن خضرتهِ ، وصفائهِ . وذكر لي أنهُ استخرجهُ بالنبش من بعض المواضع المذكورة بثغر الاسكندرية » . - ثم قال : والزبرجد منه ، اخضر مغلوق اللون ، ومنه أخضر مفتوح اللون ، معتدل الخضرة ، حسن المائية ، وقيق المستشف ، ينفذه البصر بسرعة ، وهو أجود أنواعه وأثمنها . » انتهى

والزبرجد ، كلة ساميــة الاصل ، مشتق من الزبرج أو الزّبْرَقة ، وهي صبغ بحورة وصفرة ، وأصل هذين الحرفين : البَرْق ، والزاي زائدة . ومن هذه المادة أيضًا الفمل : تبرَّج . و يقال في الزبرجد : الزّبَرْ دَج . مر باب القلب ، وقد ذكرها . ب الفيروزابادي . و يقال في أصل (الزمرذ) ما يقال في أصل الزبرجد ، من جهـة الاشتقاق ، السامي الاصلي . ومن الساميين أخذ اليونان لفظهم SMARAGDOS وقد قالوا أيضًا SMARAGDOS . SMARAGDOS .

ألْقُولُ على الفيرُوزَج^(۱)

إِسْمُهُ بِٱلْفَارِسِيَّةِ (ٱلنَّصْرُ) وَلِذَلِكَ يُسَمَّى (حَجَرَ ٱلْغَلَبَةِ)، وَيُسمَّى أَيْضاً (حَجَرَ ٱلْمَـٰيْنِ) ، لِأَنَّ حَامِلَهُ يُدْفَعُ عَنْـهُ شَرُّهَا وَٱلْمَشْهُورُ عَنْهُ ، أَنَّهُ يَدْفَعُ ٱلصَّوَاعِقَ . – وَهُوَ حَجَرٌ أَزْرَقُ أَصْلَبُ من اللَّاذْوَرْدِ () ، يُجْلَبُ مِنْ أَعْمَالِ نَيْسَابُورَ () ؛ وَكُلَّا كَانَ أَرْطَبَ .

(۱) هو في الفارسية (يَيْرُوزَهُ) بياء مثلثة تحتانية و ياء مثناة من تحت ساكنة وراآء مضمومة ، يليها واو ساكنة ، فزايٌ مفتوحة فهآ ساكنة . ولا تجد ذكراً في مماجم اللغة القديمة لهذه اللفظة ، إلا في لسان العرب فقد قال في مادة فرزج : « الفَيْرُوزَج ضربٌ من الأصباغ » اه . قال التيفاشي : « ان الفيروز أو الفيروز جحجر نحاسي يتكون من أبخرة النحاس المتصاعدة من معدن به ، و يجلب من معدن له معدن له بنيسابور ، ومنه بحمل الى سائر البلاد » اه . - وقال في خواصه « انه يصفو لونه بنيسابور ، ومنه بحمل الى سائر البلاد » اه . - وقال في خواصه « انه يصفو لونه بصفاء الجو ، و ينكدر بكدورته ؛ واذا أصابه شي من الدهن أفسد حُسْنه ، وغير لونه ، وكذلك المرق يُفسِده ، ويُطفى لم لونه بالسكدية . وقد وقفت على ذلك منه بالتجربة . وكذلك المسك اذا باشره ، أفسده وأبطل لونه ، وأذهب حُسْنه وفصوصه بُ تختلف في الجودة والرداءة اختلافاً كثيراً ؛ فربا كان ثمن الفص ديناراً ، ٥٠ وربا كان درهما ، وزنتهما واحدة أو متقاربة » . ان هي كلام التيفاشي .

(٢) اللازورد . لم نجد ذكراً لهذا الحرف في كتب متون اللغة القديمة . وهو حجر يكاد يكون كريماً ، بلون زُرقة السماء و ينسب الدهِ فيقال : لون لازوردي . وعوام العراق تقول : (نَاجُورَ دِي) NADJOUWARDI ، واسم الحجر بالفرنسسية للازورد بلام وألفٍ وزاي . فَهُوَ أَجُودُ وَٱلْمُخْتَارُ مِنْهُ ، مَاكَانَ مِنَ ٱلْمُعَدِّنِ ٱلْأَزْهَرِيِّ ، وَالْمُعَدِّنِ ٱلْأَزْهَرِيِّ ، وَوَاوَ مِفْتُوحَتِينَ ، فَرَآهُ سَاكُنَةً ، وفي الآخر دال مهملة ، وصاحب هذا الكتاب (نخب الذخائر) لم يعقد له فصلاً

أما الكلمة فمن الفارسية لازُّ وَرَد (برُّ اي فارسية مثل ل الفرنسية ، و بفتحها ، و وفتح الواو واسكان الرآ) ولأرُّ وَرَد بضم تلك الرَّ اي الفارسية أو لا الفرنسية ، وهو اسم هذا الحجر عند ابناء ايران . وقد تكلم عليه ابن البيطار ، فراجعه ان شئت . وفي السيالكوني على المطوَّل (ص ٥٦٩ من طبعة الاستانة في سنة ١٢٤٠ ه) قوله : « ولازوردته » بالزاي الحالصة وهو معرب لارُودته ، بالزآء المفلَّلة ، وهو حجر معروف . وفي شرح المفتاح : « الشربني : هي بكسر الزآء المعجمة ، وهو الثابت في نسخ معروف . الرواية » انتهى .

قال الأب انستاس ماري الكرملي ، ناشر الكتاب : وكان العرب يعرفون صِبغًا يسمونه (العوهق) وزان جَرُول ، وهو يُشبه اللازورد . قال في القاموس العوهق والله ورد من ورد ورد . والله ورد من الغريب الله ورد ، وصِبغ يشبه ، ولون كاؤن السهاء مُشرب سواداً » اه . ومن الغريب ان النسخة المطبوعة في مصر في سنة ١٩١٣ تضبط اللازورد باسكان الزاي في الكلام على العوهق ، واغرب من هذا وذاك انك لا تجد في القاموس نفسه اللازورد في (لوزود) ولا في (زود) فهذه احالة على مجهول ، ولله در . . وكذلك فعل صاحب (العين) فانه ذكر العوهق أيضاً وشرحه ولم بذكر اللازورد وجرك في أثره الازهري في تهذيبه . ونقل كلامه صاحب اللسان فقال في مادة وجرك في أثره الازهري في تهذيبه . ونقل كلامه صاحب اللسان فقال في مادة (ع ه ق) : « . . . وقبل العوهق : لون كاون السهاء ، مُشرب سواداً . وعَوْهَق الزاي ، وما بتي منها ، ذكرناه و الذي يُصبغ به ، قال

وهي وُرَّ بِقُمَّالَهُ كَلُوْنِ العَوْهَقِ .

والمَوْهق : لون الرمَاد . والعَوْهَق شجر . وقبل : العَوْهق من شجر النَّبُع وقوله ، انشدهُ ابن الاعرابي

وَٱلْبُوْسَحَاقِيًّ^(١)، لأَنَّهُ مُشْبَعُ اللَّوْنِ ، صَقِيلٌ ، مُشْرِقْ مُمَّ ٱللَّبَيِيُّ

يَدُبْعُنَ خَرْقاً مِثْلَ قَوْسِ الدَوْهَقِ قَوْدَ آءَ فَاتَتُ فَضْلَةَ الْدُهُمَا قِ

يَجُوزُ أَن يَعِنِي بِالقَوسِ هَهِنَا فَوسَ قُرْح ، فيكون العوهق على هذا : لون السهآء ،

لأَن لونها كلون اللازْ وَرْ د [وضبطها هنا أيضاً باسكان الزاي] . واستجاز أن يضيف
القوس الى اللون لتشبّه بالمتلوّن الذي هو السهآء ، ويجوز أن يعين هذا الشجر ،

ان كانت تعمل منه ه القدي " اه ببعض حذف ، ونحن لم نورد هذا النص على طواهِ مع خروجه عن موضوع الكتاب ، إلا لأننا أردنا أن نثبت هنا أر بعة أمور وهي الاول : ان أصحاب المماجم كثيراً ما يحيلون في شروحهم على الفاظ غير موجودة في دواو ينهم ، الثاني : ان نبين أن العرب كانوا يعرفون لفظة اللازورد ، وان لم يدو نوها في اسفارهم ، الثالث : انه كان لهم لفظ عربي صرف لا يمت الى العجمة بسبب ، الرابع في اسفارهم ، الثالث : انه كان لهم لفظ عربي صرف لا يمت الى العجمة بسبب ، الرابع عندهم على اربع لفات بفتح الزاي ، وضمها ، وكسرها ، وإسكانها ، فانت مخير بعد عندهم على اربع لفات بفتح الزاي ، وضمها ، وكسرها ، وإسكانها ، فانت مخير بعد

واما اللازورد من جهة علم الجوهريين فقد قال عليه التيفاشي" « ان اللازورد عجاب من خراسان ، من جبل بطخارستان في موضع يسمى حستان ، من ارض مه فارس ، قريب من تخوم ارمينية . وهو حجر رخو ، طبني ، أجوده : اشد هُ اشراقاً ، واصفاه لوناً : السَمَاوِيُّ ، المستوي الصبغ الى الكُخْلة . اذا وضعت منه له قطعة في جر ليس فيه دُخان خرج لسان من النار ، منصبةاً بصبغ اللازورد ، ويثبت لون اللازورد على ما هو عليه ؛ وبهذه المحجنة ، مختبر خالصه ومغشوشه . »

هذا في ضبطها على ما يبدو لك ، أو نهوى. و الأفصح إسكانُ الزاي.

وقال أيضًا « وامتحان اللازورد الحالص المعدني ، يكون بالقائه على الجَمْر كا ، ب بيناهُ فيما سلف ، فان ثبت ولم ينسلخ فهو خالص ، وان انسلخ فهو مدلَّس »

ٱلْمَعْرُوفُ (بِشِيْرُقَام) () ؛ ثم الاسمانجونيُّ () ٱلْغَمِيقُ ()

خيرة ، وهي : راتينج جزء . كندر جزء . وتجمل على النار في مذابة صفر ، مرتكبة على نار لينة ، حتى تذوب ، فيسحق اللازورد ، و بمجن بالمآء ، ويُلقى في المدذابة ، ويحرَّك حتى يختلط الجيع، بإسطام من صُفْرِثم يُغْمر بالمآء العذب ، فانه بجمداً ، فنتُقوَّى ناره بلطف حتى يذوب ثانية فيحرَّك بالإسطام المذكور ، فان خرج جوهر اللازورد ، فهو لازورد عنبق ، خالص ، كثير الجوهر ، سهل الحزوج ، وان لم بخرج جوهره مهذا العمل ، القِي عليهِ مآ ، يُخْرَجُهُ . وهذا موضع السَّر في عملهِ ، قلَّ من يعرفهُ : بل هو ممَّا يضرُّ بهِ صُنَّاعهُ . فانَّ اللازورد يتلف في هذا الموضع ، ان لم يعرف هذا السرّ منهُ . [المراد بالعقيق هنا ما يقابلهُ بالفرنسية AUTHENTIQUE]

۱۰ « ولم انقله من كتاب ، بل هو من جملة ما وقفت عليه بالتجربة ، من صحيح كتبنا في الاعمال الصناعية . والذي يُغْرج جوهر اللازورد ، اذا تعدد رخروجه ، اغا هو الزيت المعتصر من الزيتون ، والصابون المعمول من زيت الزيتون . ياقي عليه ايمهما حضر . فان اللازورد عند ذلك يقذف صبغه ، و يخرج جوهره ، حتى لا يبقى في الارضية منسه شيء البنة ، فيسكب في إناة نظيف صيني ، أو وعاة محكم الدهان ، و يترك حتى برسب جميع ثُفله ، وقذاه ، وارضيته المختلطة بجوهره ، من نراب الممدن ، او يؤخذ ما يطفو على وجهه من صغ اللازورد ، وجوهره الخالص ، فيرفع ، وينقص هذا العمل الثاث ، او اقل او اكثر حسب جودة الحجر ، او رداءته ، فيرفع ، وينقص هذا العمل الثاث ، او اقل او اكثر حسب جودة الحجر ، او رداءته ، و إحكام الصنعة في اخراج جوهره كا ذكرته . والجهل او الخطأ فيه يتلف اكثره او جميمه » . انهى . [والمراد بالارضية هُنا ما يقابله بالفرنسية SOND D'UN VASE]

۲۰ (۳) نیسا بُور ، من دیار ایران . وضبطها صاحب القاموس بفتح النون واسکان
 الباء في مادة هي آخر مادة (ش ب ر) وكثیرون یكسرونها خطأ .

(٤) البُوْسُحَاقيّ على ما في نسختنا ، مضبوط بضمّ البــآء الموحدة التحتية ، واسكان الواو والسين معًا ، و بلي السين المهملة حآ مهملة فالف فقاف فيآ مشدَّدة . واما في النيفاشي فانها وردت (بُسْحَاقي) بضم البــآء الموحدة التحتية ، يليها سين

قَالَ أَبُو ٱلرَّبْحَانِ : « أَعْظَمُ مَا وُجِدَ مِن ٱلْفَيْرُوزَجِ وَزْنُ مِاتَةِ

ساكنة فحآء مهملة ، فالف ، فقاف ، فيآء مشدًّدة . فالظاهر أن الحرفين بهتين اللغتين جائزان . وهذا نصّ التيفاشي : د والفيروزج نوعان : بُسْحَاقيّ وفَجَنْجِيّ ؛ والحالص منهُ العتيق البسحاقي ، واجودهُ : الازرق الصافي ، المشرق ، الشديد الصقالة ، المستوي الصبغ ، واكثر ما يكون فصوصًا . وذكر الكنديُّ أنهُ رأى حجراً زنتهُ ، أوقية ونصفُّ . » اه .

(ه) شِيْرُقاَم ؛ كذا ورد في نسختنا . ونظنها تصحيف (شِيْرُ بَام) بشين معجمة مكدورة ويآه ،ثناة تحتية ساكنة ، فرآء ساكنة ايضًا يليها في الاول قاف وفي الثاني بآ موحدة تحتية ، فالف فحيم . ومعنى (شِيْرُ) بالفارسية اللبن او الحليب واما (قام) فلا اعرف معناها ، انما اعرف (بام) وهي كاسعة فارسية معناها اللون . (قام) فلا اعرف معنى الكلمة الثانية (أَبَيْ اللون) . قال الجاحظ : « خير الفيروزج : فبحون معنى الكلمة الثانية (أَبَيْ اللون) . قال الجاحظ : « خير الفيروزج : الشِيْرُ بام الأخضر الاشانجوني الصافي المتيق » (راجع مجلة المجمع العلمي الدمشقية الشِيْرُ بام) .

ويقال (للبام) الفارسية (الپام) بيآء نحمتية مثلثة . ويقال فيها (الفام) بالفآء ، عَلَى ما تنقل هذه البَآء المثلثة الى الفآء عند تعريبها . و (پام) و (بام) و (فام) ١٥ كلهن فارسيات بمحنى اللون . ونظن ان الناسخ صحف الفآء قافاً لقرب الحرف الاول من صورة الحرف الثاني . فهو معذور على كل حال لعجمة الـكامة .

(٣) الأسمَانُجُوني. ضَبط في خطيّةنا بمدّ الالف، بليها سين مهملة ساكنة، فيم، فالف، فنون، فجيم مضمومة فواو ساكنة، فنون مكسورة فيـآ مشدّدَة وقد تمدّ. والـكلمة فارسية، منحوتة من «آسمان» أي سمآء. و «كون» بكاف به فارسية مثلثة النقط، او «جون» على لفظ اهل مصر من ابناء القاهرة، وهو اللون. فيكون معنى الاسمانجوني، الممائي اللون، أو الازرق اللون، الشبيه بالرقيع، على ان المرب في الجاهلية وصدر الاسكام صحفوا الدكلمة وحرَّفوها قليلاً، فقالوا فيها

دِرْهُمَ ، وَكُمْ يُوجَدْ مِنَ الخالِصِ (43) مِنْهُ غَيْرُ ٱلْمُخْتَاطِ بِشَيءٍ غَيْرِهِ، إِلاَّ وَزْنُ خَسْةِ دَرَاهِمَ ، وَبَلَغَتْ فِيمَتُهُ مِائَةَ دِينَارٍ ».

قَالَ الكِنْدِيُّ وَقَدْ كَرِهَهُ قَوْمٌ بِسَبَبِ تَغَيَّرِهِ بِالصَّحْوِ وَالنَّيْمِ ، وَالرِّيَاحِ ، وَتَصْفِيدِ الرَوَائِجِ (١) ٱلطَّيِّبَةِ لهُ وَإِذْهَابِ

(سَبِنْجُونَة) وخصوها بالفروة الزرقاء من فرآء الثمالب . قال الازهري في معجمة التهذيب ما هذا نصه مجروفة في مادة (س ب ن ج) : « رُوي ان الحسن بن علي عليمها السلام ، كانت له سَبَنْجُونَة من جُلود الثمالب وكان – اذا صَلَّى – لم يلبسها . قال شَمِرْ سألتُ محمَّد بن بَشَّار عنها ، فقال فروة من ثعالب قال وسألت أَا حَانِمٍ ، فقال كان يذهب الى لون الخُضْرة . آسْمان جُونْ ، ونحوه . انتهى » .

- و قال الأب أنستاسُ مَارِيّ السَكِرْمِلِيّ المراد بالخضرة هنا ، زُرْفة السَمَآء ، كا هو معروف في لغة الضاد فالسبنجونة اذن الفروة الزرقآ وربما لم تكن من الثمالب ويقال سَبَنْجِيّ للازرق السماني نسبة الى لون هذه الفروة ، ويسمى هذا اللون بالفرنسية : BLEU D'AZUR .
- (٧) الفميق من الالوان المشبع الصبغ . ولم يرد في كلام الفصحآء لكنهُ من الهامة الجوهريين في عهد المؤلف . والعراقيون والشاميون من العامة يقولون (الغامق) بوزن اسم الفاعل . وأما التيفاشي فقد استعمل في مكان (الغميق) : (المَعْلُوق) وهذهِ أيضاً لُمُيَةً او لفيَّة مرغوب عنها . قال ابو الاسود الدُوْلِي

ولا اقول لقدر الناس قد غليت ، ولا اقول لباب الدار « مَعْلُوقُ » اي أني فصيح لا الحن .

٢٠ (١) قد نبهنا مراراً ان الناسخ لا يرسم الهمزة ، كل مرة كانت الهمزة بصورة الياء ، بل يرسم ياء منقوطة باثنتين مع الهمزة ايضاً ، فهو لا يقيد نفسه بقيد من قيود القواءد .

ٱلحُمَّامِ إِلَائِهِ ، وإِمَانَتِهِ بِالزَّيْتِ (') ، وَكَمَا أَنَّهُ بَمُوتُ بِالزَّيْتِ ، كَالَمُ أَنَّهُ بَمُوتُ بِالزَّيْتِ ، كَالَجُ لِلَّا يُعَالِمُ بَعُمَلَ فِي أَيْدِي كَالَجُ لِكَ يَحْيَلَ (ا) بِأَلْشَحْمِ والإِلْيَةِ يُعَالِجُ بِأَنْ بُجُعْلَ فِي أَيْدِي النَّفَطَ بِينَ (اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ

قَالَ ٱبْنُ زُهْرٍ ﴿ إِنَّ ٱلْمُلُوكَ نُعَظِّمُ هَٰذَا اَلَحَجَرَ لِأَنَّهُ يَدْفَعُ ٱلْقَتْلَ عَنْ صَاحِبِهِ ، وَكُمْ يُرَ (44) فِي يَدِ قَتْبِل قِطُّ ، وَلا فِي يَدِ غَرِيقٍ ۞ وَإِذَا شُربَ مِنْهُ ، نَفَعَ لَدَغَةَ ﴿ الْعَقْرَبِ »

وَقَالَ ٱلْغَافِقِيُّ « إِنَّهُ بَارِدْ ، يَاسِنْ. »

وَقَالَ دِيَسْقُورِ يِدُسُ (٥) : ﴿ إِنَّهُ يَقْبَضَ نُتُوَّ ٱلْحَدْقَةِ ، وَيَنْفَعُ بَثْرَهَا ،

وَيَجْمَعُ حُجُبَ ٱلْعَيْنِ ٱلْمُنْخَرِّفَةَ ، وَيَجْلُو ٱلْفِشَاوَةَ »

(١) المراد باماتة الجوهر اتلاف لونه لا غير.

⁽٢) في الاصل: يحمى ، بياءين غير منقوطتين . والصواب: بحيا بالف قائمة في الآخر مضارع حَيي . وأما يحيى بياءين ، والثانية غير منقوطة فهي بمهنى يوحنا و محيى بهذهِ الصورة، تَصحيف للاصل يُحنَّى ، فلما اهمل التنقيط في صدر الاسلام قرِ أت يَحْمْيَى ، وبقيت بِهذا التصحيف ، ولا يقولون يُحَنَّى ابداً .

⁽ ٣) المراقبون جميعهم يقولون « القصَّابين » . والمصريون كابهم لا يقولون إلا « الجَرَّارِين » وكلاهما فصبح .

⁽٤) نسينا أن ننبه ان الناحخ لم يكتب (لدغ) إلا بالذال المعجمة ، كل مرة وردت في هذا التصنيف .

⁽ ه) كتبها ديسةور يدَس وضبطها بفتح الدال المهملة والصواب ضمَّها .

وَذَكَرَ هِرْمُسُ: « أَنَّهُ إِذَا نُقْشَ عَلَيْهِ صُورَةُ طَائْرٍ ، في فَـهِ سَمَكَةٌ ، وَجُمِلَ فِي خَاتَم ِ ، وَتَحْنَهُ شَيْءٌ مِنْ خُصَى ٱلثَّعْلَبِ ، وَكَكُونُ ٱلْقَمَرُ وَعُطَارِدُ فِي إِبْرِج] ٱلنَّوْرِ ، فَإِنَّ حَامِلَهُ يَقُوى عَلَى الجَاعِ (45) وَ يَزْدَادُ شَهُو تَهُ لَهُ . » (۱)

قَالَ ابْنُ أَبِي الأَشْمَت: ﴿ إِنَّهُ يُقَوِّي ٱلْقَلْبَ، إِلاَّ أَنَّهُ دُونَ أَلْيَاقُوت . »

وَوَجَدْتُ نَقْلًا عَنْ بَعْضِ ٱلأَطِبَّآءِ ﴿ أَ نَّهُ أَقْوَى فِي تَقُو يَةِ ٱلنَّفْس منْ سَائْر ٱلأُحجَار . »



⁽١) كل هذهِ الاقوال وامثالها من الحرافات التي لا تجوز إلا على العجائز ،

ه . القول على البيلور (١)

بُجْلُبُ مِنْ جَزَائِرِ ٣ ٱلزِّنج، وَمِنْ كَشْدِير، وَمِنْ فَوَاحِي

(۱) لم يجر الناسخ على وجه واحد في ضبط الباور، فضبطهُ مرة كسِنُور، ومرة كتنُور، وأخرى كسَبَطْر، وكلهُ حسن، والمشهور على الالسن كتنور. وهو وزنهُ الاول الذي ذكره القاموس.

وقد أجمع علمآ اللف من ابناء الفرس على ان الكلمة معرب اليونانية BERYLLOS (اي برولس) فحذف منها سين الاعراب ثم وقع فيها القلب ، فقالوا (بلور) وقد تصرفوا في معناها ، كما تصرفوا في مبناها . فالبلور عند اليونانيين يقابله عند الفرنسيين BERYL او AIGUE MARINE اي الزبرجد ، ولا عجب من ان يتصرف العرب في هذا المهنى ! فقد فعلوا مشل ما فعل غيرهم ، وكما فعلوا هم أيضاً في . ١ الفاظ أخر .

قال في التهذيب: « المُسْطار: الحمر الحامض، بتخفيف الرآء. لغة رومية ... » وقال في صطر: « السكدائي: المصطار: الحمر الحمد المُصْطار والمصطارة: الحامض من الحمر، قال عدي بن الرقاع « مصطارة ذهبت ... وقال ايضًا فاستعارهُ للَّبن

10

نقري الضيوفَ اذا ما أَزْمَةُ أَزَمَتْ مُصْطَارَ ماشــية لِم يَمْدَ أَنْ عُصِرَا قَالَ ابو حنيفة : جعل اللبن بمنزلة الخمَر فسماًهُ مُصْطَاراً ... »

ومعلوم ان المُسْطَار او المُصْطار رومية ، كما قال الازهري وهو من MUSTUM وقد نقلهُ العرب الى معنى اللبن . و بين هذا السائل وذاك السائل فرق عظيم .

بل قد نقلوا ألفاظاً كثيرة من معناها الاصلي الى معنى جديد ، لا يتصل بالاصل . ب ابداً . فَهُم مخَيَّرُون في ما يفعلون ، ولا جناح عليهم ولا هم يأثمون .

والمراد بالبلور عنــد العرب ما يسميه الافرنجة CRISTAL DE ROCHE وربمــا

بَذَخْشَانَ ، وَلَهُ مَعْدِنْ بِيدْلِيسَ، وَمَعْدِنْ بِإِرْمِينِيَةَ (٣) ، وَبُجْالَبُ أَيْضًا

جآء بمعنى CRISTAL عند كتبة العرب المحدثين ، والفرق هو أن يكون طبيعيًّا وأن يكون طبيعيًّا وأن يكون مصنوعًا ، حتى ان كثير بن من الناس خدعوا بالمصنوع في اول الامر ، ولم يخطر ببالهم انهُ كذلك ، إلا بعد أن اكّد لهم هذا الأَمر .

وقد تكلم النيفاشي على البلور ، فقال : « من البلور ما يوجد ببركة العرب ، بالحجاز ، وهو أجوده ، ومنه ما يؤتى به من الصين ، وهو دون العربي . ومنه ما يكون ببلاد افرنحجة ، وهو جيد أيضاً . ومنه ما يوجد بمادن ببلاد ارمينية ، يميل لونه إلى الصفرة و يعرف (بالزجاجي) ، فانه مطبوخ بالنار . _ وقد ظهر بهذا الناريخ [٦٤٠] ممدن بالمغرب الاقصى ، بمدينة (مرا كش) ، حاضرة المغرب ، نقي اللون ؛ إلا أن فيه تشمشاً ، وكثر عنده ، حتى فرش منه ملك المغرب بحاساً كبراً . وقد أهدك بمض تجار الافرنحجة إلى ملك المغرب في عصرنا هذا من البلور ، آنيسة مصنوعة من قطمتين بجلس فيهما أربعة . [والمراد بفرش هنا ما يقابله بالفرنسية PAVER]

« ورأيت عند بعض ملوك إفْريقية صورة ديك من البلور ، أهداه اليه بعض الافرنجة ، يحمل أربعة أرطال شراباً ، لا يخل من صورة الديك ، ولا يخرم بشيء ، الافرنجة ، يحمل أربعة أرطال شراباً ، لا يخل من صورة الديك ، ولا يخرم بشيء ، المخطر أظفاره أ . وجميعة مجوّف . وشاهدت الشراب ، اذا صُبَّ فيه ، يدخل في أظفار الصورة . واجتمع في عنق هذه الصورة وسخ ، فطلب من يُزيله ، فلم يتُدر عليه ، للخطر المركب في إزالته ، فطلب أحد الخراطين ، فطلب خسين ديناراً معدنية على ازالته ، والتزم دركه . فتلطف به ، وأحسن اليه حتى رضي ، وأخذه ، وأزال ما كان في عنقه ، مجيث لم يطلع عليه أحد ، وأخرجه ، كأنه لم يكن به شيء .

« وأخبرني بَعْض أهل غزنة أنهُ رأى في قصر ملكها ، شهاب الدين الفزنوي ، أربع خواب للمآء ، كل خابية تحمل راويتين من المآء ، من روايا البغال . والحوابي ومحاملها من البور . والآنية التي تحمل رطلاً ، إذا كانت صافية سالمة من النشعةُ ث ، نساوي ثلاثة دنانير مصرية ، أو نحو ذلك » . أنتهى كلام التيفاشي بنصه وحذافيره .

مِنْ سَرَنْدِيبِ ، وَمِنْ بِلاَدِ إِفْرَنْجَةَ ('') ، وَمِنَ ٱلْمَغْرِبِ ٱلْأَقْصَى وَمِنْهُ مَا يُكْنَقُطُ مِنَ ٱلْبُوَادِي ، وَقِيمَتُهُ بِحَسَبِ ما يُعْمَلُ مِنْهُ مِنَ ٱلْأُوانِي ، (46) وَحُسْنِ صَنْعَتِهَا وَوُجِدَ مِنْهُ قِطْعَةٌ زِنَهُا مائتا رَطْلِ ('') بِٱلْعِرَاقِيِّ

قال الأب أنستاس ماري الكرملي : وفي النجف من ديار العراق ، بلور نتي ، ه صاف ، تنخذ منه الحواتم والأواني ، وكان كثير الوجود في عهد الجاهلية ، وصدر الاسلام ، بل في عهد العباسيين أنفسهم ، ولحسنه وشهرته في العراق كله وما جاوره ، يسمى « دُرَّ النجف » ، وبهضهم ، بل أغلبهم يجعلها كلة واحدة فيقول : (دُرْ نَجَف) بضم الدال المهملة ، وإسكان الرآ ، وحذف اداة التعريف من النجف ، وكان يتخذ من هذا الحجر ، مناور مختلفة الشكل ، مِمَّا يسمَّى « ثريا » ، وأطاق عليها في ديار ، مصر اسم (النَجَفة) أي ثريًا مر بلور النجف ، ويصحفها بعضهم فيقول مصر اسم (النَجَفة) أي ثريًا مر بلور النجف ، ويصحفها بعضهم فيقول . المَجَفة » ، بلام في مكان النون ، أي العدد طور النجف .

- (٢) في النسخة الخطية خزائِن وهو وهم ظاهر .
- (٣) ضبطت (ارمينية) في مخطوطنا بفتح الهمزة . والمشهور عند الفصحاء

كسر الهمزة والميم والنون وتحفيف اليآ. . وقد تشدد . والنسبة اليها أَرْمَنِي ، بفتح ١٥ الهمزة والميم . وكل ذلك نقلاً عن القاموس .

- (؛) ضبط الناسخ افرنجة بكسر الأولى وفتح الرآء والجيم ،كما هو معهود على الألسنة ، إلا أن صاحب القاموس قال : « الإفرزنجة : جيـــل . مُعرَّب افرَنْك. والقياس ،كسر الرآء إخراجًا لهُ مُخْرَجُ الإِسْفَنْطِ ؛ على أنَّ فتح فارْبُها لغة ؛ والكسر
 - والقياس، تسر الراء إخراجا له مُعَرَّجُ الإِسْفَنِطِ؛ على أنَّ فتح فارِمُها لغه؛ والكسر أعلى » اه. لكن نسي انهُ قال في « اسفنط، بالكسر، وتفتح الفاَء. » اه
 - (ه) الرِطْل بكسر الرآ وفتحها ، وهي تعريب لِطْرا LITRA الروميــة المأخوذة من مثلها في اليونانية . وقد دخلها القلب في العربية .

(١) في نسختنا : ساطِعُ برفع العين وهو غلط قبيح .

⁽٣) هذا كلام من قبيل الخرافات . والدليل أن أحد أصدقائنا كان على هذا الرأي، وكان يدعي انهُ لا يرى إلا أحلاماً طببة في نومهِ . ولما ألححنا عليه لمعرفة سر مده الأحلام اللذيذة ، قال انهُ لا ينام إلا و يعلق بصدره فصا كبيراً من الباور الحجري الفاخر . فقلنا لهُ : علق على صدرك فصاً مر هذا البلور أو فصين ، أو ما شئت من الفصوص تم ضع في حجرتك أسناناً من الثوم المقشور ، أو كُل أنت ثوماً ، ثم اخبرنا بما ترى من الأحلام . فلما فعل ، رأى في منامهِ أشيآء مرعبة مفزعة ، وأعاد العمل مراراً عديدة ، واتضح له كذب هذه المزاع ، التي ترى في بعض الكُتُب وبدون خبرة .

٠١ . (47) القَو ْلُ على الجَمَز (١)

وَيْقَالَ جَمَسْتْ ، هُوَ حَجَرْ ۚ يُشْبِهُ ٱلْيَاقُوتَ البَنَفْسَجِيَّ . وأَعْلَاهُ ،

(١) اَلجَمَرَ، وزان سَبَب، لم يذكرهُ أحد من أرباب المعاجم، فهو من لغـة جوهربي العرب. ويقال فيهِ جَمَسْت وجشت، بالسين وبالشين وبتحريك الحرفين الأولين بالفتح. واللفظة فارسية، وجَمَز مقطوعة منها.

قال التيفاشي : « الجمشت [وذكرها بالشين المعجمة] أربعة أنواع : أولها ، وهو أجودها ، ما اشتدت ورديتهُ أجودها ، ما اشتدت ورديتهُ وتقصت ساوينهُ . - ويليهِ ، ما اشتدت ساوينهُ ، ونقصت وردينهُ . - ويليهِ ، وقصت وردينهُ ، - ويليهِ ، وهو أدونهُ ، وأردأهُ ، وأقله ثمنًا ، ما ضعفت ساوينهُ ونقصت وردينهُ مماً . »

وقال في مكان آخر: ﴿ إِن الجَمْتُ يُوجِدُ بَقَرِيَةُ اسْمُهِ الصَّفْرَا ﴿) ، على ١٠ مسيرة ثلاثة أيام من (طيبة) ، مدينة رسول الله ، صلى الله عليهِ وسلم ، وكانت العرب تستحسنه ، وتزيّن بهِ آلاتها ، وأسلحتها . – عِلاَجُهُ فِي قطعهِ وجلالهِ ، كعلاج الزمرذ ، أعني أنهُ يجك ٌ أولاً بالسُنْبَاذِج ، على تخت الأُسْرُب ِّ بالما ٓ ؛ ثم يُجُلى بعد ذلك على خشب العُشَر. ٣

وذكر الرازي في كتابهِ (تحقة الملوك) : « أنَّ من صنع منهُ قدحًا ، ثم شرب مه ما شآء من النبيذ ، لم يسكر منهُ . » ا ه .

قال الأب انستاس ماري الكرملي ، ناشر هذا التأليف : هذا يوافق ما نقل عن اليونان مخصوص خاصية هذا الحجر وهو ان من يتخذ منهُ قدحًا ويشرب بهِ الحمر ، ليونان مجموعة ، (غير مسكر) . وقد لم يسكر منهُ ، ومنهُ عندهم اسمهُ أي AMETHYSTOS ومعناهُ : (غير مسكر) . وقد ظهر كثير من هذا الحجر في القرن المنصرم في ما نبش من كنوز (دهشور) ، وكان . ٧ قد ظن بعضهم خطأ أنهُ الياقوت البنفسجي .

ولم يذكر أحد من قدماً - اللغو بين الجَّز ، ولا الجست ، ولا الجشت ؛ انما ذكرهُ

مَا غَلَبَتْ عَلَيْهِ ٱلْوَرْدِيَّةُ . وَمَعْدِنَهُ بِقَرْيَة ٱلصَّفْرَآء بِالحِجَازِ . وَيُوجَدُ مُنْهُ مُغَشَّى (ا) بِبِيَاضَ كَالنَّلْج ، عَلَى وَجْهِهِ خُمْرَةٌ وَوُجِدَ مَنهُ قَدْرُ الرَّطْلِ ، وَأَكْثَرُ . يَنْفُعُ وَجَعَ ٱلْمُعَدَّةَ تَعْلَيْقًا وَٱلشَّرَابُ بِآنِينَهِ الرَّطْلِ ، وَأَكْثَرُ . يَنْفُعُ وَجَعَ ٱلْمُعَدَّةَ تَعْلَيْقًا وَٱلشَّرَابُ بِآنِينَهِ يَنْهِ السَّكُو . وَقِيمَنُهُ رَخِيصَة .

أصحاب الفن في مصنفاتهم . وكنى بذلك . وذكر صاحب (البرهان القاطم) ، الجست وقال : « العرب تسميّهِ (المعشوق) » . وهذه الفظة لم نجدها في دواو بن اللغة التي بأيدينا : انما وردت في محيط المحيط في مادة الجس وهذا المعجم كثير السَّقَط .

ومن أغلاط هذا المعجم البستاني ما ذكرهُ في مادة (ج س ت) قال « الجُسْت » [وضبطها بضم الأول] اسم حجر هندي » ا ه ، قلنا وقد نقل ١٠ الكلمة عن معجم فريتغ المحشو أغلاطاً . وهذا الألماني وجدها في كتاب مخطوط لم يحسن قرآءتهُ وأسقط منها الميم والأصح جَسْت وزان سَرَخْس أي بفتحتين فسكون فسين مهلة .

⁽١) في مخطوطتنا : مُفَشًّا ، بالألف القائمة ، وهو جائز عند بمضهم ، اذا كان أصل الفعل واويًا .

١٦ ً. الْقَوْلُ عَلَى الدَّهْنَجِ ١١

هُوَ حَجَر (رِخُونُ ، شَدِيدُ ٱلْخُضْرَةِ ، تَلُوحُ فيهِ زِنْجَارِيَّة (١)، وفيه

(١) الدَّهْنِج مضبوطة في كتابنا كجمفر. ومثل ذلك في القــاموس ، قال « والدَهْنج ، كجمفر : ويحرك : جوهر كالزمرُّذ . » فزاد على هذه العبــارة شارحهُ كُلَّة فقال : « قال شيخنا توالي أربع حركات لا يعرف في كلة عربيــة » ١ . . . • قلنا : كان عليهِ أن يقول في اسم رباعي الأحرف ، و إلا فهناك القَصَبَة وأشباههـا . والسَرقَة ونظائرها ، والغُرُ فَة بضمتين وأمثالها ، والعِنَبَة وما ضارع وزنهما ، وكل ذلك

كثير في اللغة ، انما الذي لايعرف هو أربع حركات متوالية فيالاسم الرباعي الاصل . وقال صاحب السان « والدهْنَجُ : حَمْنَيُّ أَخْصَرَ تَحَلَّى بِهِ النُّصُوصِ . وفي

التهذيب : تحكُّ منهُ الفصوص . قال : وليس من محض العربية . قال الشماخُ : يمشي مبادلها الفِرِنْدُ وهـبرز حَسنُ الوَبيص يلوحُ فيهِ الدَّهْنجُ . . . والدَهَنجُ ، بالتحريك : جوهر كالزمرّ ذ ، ا ه

قلنا وهذا كلام يشعر أن هذا الثاني غير الأول السابق شرحهُ . مع ان الحق ، ان هذا وذاك شيء واحد ، إلا أن صاحب اللسـان ، رأى شرحين مختلني النص ، فحاد عن الجادَّة القويمة .

قال أرسطو « ان الدهنج حجر نحاسي ، مثل اللازورد » . وقال يعقوب بن اسحاق الكنديّ : « أن الدهنج ، أذا سُحِق بالنظرون والزيت ، خرج منه تحاس ناعم ، احمر الاون » . وقال التيفاشيّ « لا يوجد الدهنج إلا في معادن النحاس . واكثر ما يوجد في معادن كرمان ، وسجستان من بلاد فارس . ومنهُ ما يؤتى به من غار بني سُلَيْم ، في برية الكَرَك ، وأجود أنواعِهِ اربعة الإِفْرِنْدِي ، والهِنـــدي ، ٧٠ والكَزْمَاني ، والكُرِّكيِّ . وأجودهُ : الاخضر المشبع الحضرة ، الشبيه اللون بالزمرد ، المعروف بخضرة حسنة ، الذي فيهِ أُهِلَّة وعيون ، بعضها من بعض ، حسان الصلب

خطوطُ سُودٌ دِفَاقُ (48) جِدًّا ، وَرُبَّكَا شَابَهُ خُرْرَةٌ خَفِيَّةٌ ، ومنْه طَاوُوسِيِّ (۱) ، وَمَنْهُ مُوسَّيً

وَقِيلَ : إِنَّهُ يَصِفُو بِصِفَاء ٱلْجُوِّ، وَيَكُدُرُ بِكُدُورَ نِهِ . -

الاملس ، الذي يقبل الصقالة . وهذه ِ صفات الخالص منهُ ، ولا تكاد توجد مجتمعة • إلا في الافرنديّ منهُ ، لاغير . »

وقال : « وفي حجر الدَّ هنج رخاوة ، فاذا صُنعت منهُ آنية ونُصُبُ السكاكين ، ومرَّت عليهِ مدة سنين ، انحلَّ ، لرَخاوته ، وذهب نو رهُ . وذكر يعقوب بن اسحق الكندي : » انهُ رأى منهُ صحفة ، وزنها تسعة وثلاثون رطلا . » اه .

(٢) الزِنْجَارِيَّة لون الزِنْجَارِ . والزِنْجار – على ما في تاج الدروس – : بالكسر، مو المتولِّد في معادن النحاس ، وأقواهُ ، المتخذ مر التو بال . RESIDU DU . وهو معرب زَنْكَار بالفتح ، وغُيِّر الى الكسر ، حال التعريب . قالهُ الصَّغَاني ، وتفصيلهُ في كتب الطب » . اه

وجاً • في معجم الادباء (٧ : ١٦١ من طبعة مرجَليوث الاولى) قال مظفر بن ابراهيم في زنجار :

وروضات بنفسجها بصبغة صنعة الباري كجزم لازوردي على ألفات زنْجَار n انتهى

۱0

والعوام من اهل الشام ووادي النيل يقولون : (جنزار) بتقديم الجيم المسكسورة على النون الساكنة . أما العراقيون فانهم محافظون على سلامة اللفظ .

(١) يراد بالطاووسي من الألوان ماكان يتموج تموج ريش الطاووس . ويقول محمد فصحاً والعرب الاقدمون في هذا المعنى : المُزْمَثت . قال في القاموس : الزُمَّت كزُمَّج : طائر يتلوَّن الواناً ، وقد ازمأتً يَزْمَثِتُ ازمَثناناً : تلون الواناً متفايرة » اه . والطاووسي بالفرنسية CHOUCAS . وأما الفرنسية AUTOURA . وأما لزمج فهو AUTOUR .

وَمنهُ (فِرِ نْدِي ۗ)، وَهُوَ أَفْضَلُ أَصْنافِهِ .

وَمِنْهُ (هِنْدِي) .

وَمِنْهُ (كِرْمَانِيُّ) و(خَرَاسَانِيُّ).

وَمِنْهُ (كَرَكِيٌّ)"

ومِنْهُ (مَغْرِبِيٌّ).

وَ ٱلْهِيْدُ ثَرَى أَنَّهُ ضَرْبٌ (١) مِنَ التُّونِيَا . وَ يَكُونُ رِخُواً وَفَتَ

إِخْرَاجِهِ مِنْ مَعْدِ نِهِ ؛ ثُمَّ يَزْدَادُ صَلَّا بَةً

وَفَالَ أَرِسُطُوطَالِيسُ ("): إِنْ شَرِبَ مِنهُ شَارِبُ ٱلسُّمِّ، نَفَعَهُ، وَإِنْ شَرِبَ مِنهُ شَارِبُ ٱلسُّمِّ، نَفَعَهُ، وَإِنْ شَرِبَ مِنْهُ مِنْ غَيْرِ سُمِّ، كَانَ أُسَمَّا (49). وَقَدْ وَثِقَ عَامَّةُ ٱلنَّاسِ مِنَ (ٱلفر نُدِي)، أَ أَنهُ يَجْلُو (اللهُ بَيَاضَ العَيْنِ (اللهُ عَنْنَ أَجَلَاءً حَسَناً.

(١) الفِرِندي كالإِفرندي ، نسبة الى الفرند أو الافرند ، وهو جوهر السيف و وشيهُ . وسمى بذلك لِما برى على وَجْهِهِ من مثل هذا الوشي .

(٢) نسبة إلى الكَرَكُ وهي قرية بلحف جبل لبنان ، لوجودهم شيئًا منهُ في نواحي تلك القرية ، لاول مرة عثروا بهِ .

(٣) ضبطت فى نسختنا هذه ِ المرة بِضَمَّ الرآءَ ، وهي لغة لم نسمع بها والمشهور ١٥ أنهُ بكسر الراء .

(٤) كنبت في المخطوطة بزيادة الف بعد الواو وهو وهم لا يحتاج الى تنبيه .
(٥) المراد ببياض العين هنا نكتة بيضاً تجيء على الحدقة . ويسميها فصحاً العرب (الغُـفَاءة) بضم الاول كُرافة واهل الفن لايلتفتون الى ما وضعهُ قدماؤهم من أرباب اللغة ، على حد ما يفعلهُ الناس في عهدنا هذا ، فانهم لا يُعيرن سمماً لما يضعهُ . ٧ الاحفيا ، أي أعضاء مجمع لغة فؤاد الاول للغة العربية ، بل يسيرون في الطريق التي سار فيها آباؤهم وأجدادهم . والغفاءة او بياض العين بالفرنسية ALBUGO .

١٢ . الْقُوْلُ عَلَى الْيَشْب

وَيَقَالُ يَشْمُ (۱) . منْهُ عَلْمُوبُ مِنْ بِلَادِ الدُّرْكُ مِنْ ناحية خُـنَن (۲) وأَنْوَلَهُمُ أَ عَلَى المُولِ مِنْ ناحية خُـنَن (۲) وأَنْوَلَهُمُ أَنْ أَنْفَالُهُمَا اللَّهُمُ أَلَهُمَ أَنْفَالُهُمَا اللَّهُمُ اللَّهُمَا أَنْفَالُهُمَا اللَّهُمُ اللَّهُمَا اللَّهُمُ اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمَا اللَّهُمُ اللَّهُ اللَّهُمُ اللَّالِمُ اللَّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ الللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُم

(١) يبدو لي أن اليشم لغة في اليشب ، لأنهُ يسمَّى في البونانية والروميــة ۱ASPIS وهو بالعبرية يشب. وتعاور البآ. والميم في العربية معروف ، مثل الحِضف والحِضب . والضِّيْفِس والضَّنبس ، والمغابصة ، والمغافصة الح . ولم أجد اليشم ، بالميم في القاموس في مظنتِهِ ، لكني وجدتهُ في مادة (ي ش ب) قالَ : « البَّشْبُ : حجرًا معروف. معرَّب البُّشم » اه . ولم يذكرهما صاحب اللساب. وفي محبط المحبط : « اليَشَّب: حجر قريب من الزبرجد، لكنهُ اكثر شفافيةً وصفاً ع منــه. واجودهُ ، الرزين ، فالاخضر ، فالابيض . فارسي من عنه وذكر : اليَشْف وقال عليه : اليشْب ، ولم أجدهُ في ديواك . - وذكر اليَشم وقال : اليَشْب . وذكر اليَصْب وقال هو « اليَشْب . وذكر أيضًا اليَصْف بمعنى اليشْب . وأنا لم أجد بمعنى اليَشْب: اليشف، ولا اليصب، ولا البَصْف، وكاما بفتح الاول، إلا اننا وجدنا ذكر اليَصْب في النيفاشي مع اليَشْم واليَشْب فقــد قال صاحب (ازهار الافكار ، في جواهر الأحجار) ما هذا من منصوصُهُ بحروفهِ « اليشم واليشب أو اليَصْب حجرانِ فِضيّان ، وكيانهما قريب بعضهُ من بعض ، وتكونهما في معادن الفضة . - واليشم المتداول بين ايدي الناس نوعان ِ احدهما معدني ، والآخر مصنوع . فالمعدني اصفركاون العاج العتبق ، ويميل الى الزرقة يسيراً ، صُلْبٌ ، رزين ، حجري . وهذا هو الخالص منهُ ، الذي لهُ الخواصّ التي تذكر بمدهُ . – ومنهُ أبيض مصنوع ، يصنع بالصين ، من اخلاط يجموعة ، وليس ويه شيء من خواص اليشم ، وانما هو يشبِهة لا غير .

« وصنعتُ أنا بالقاهرَة المعزّية – كلأها الله – من هذا اليَشْم أَوَا نِيَ ، وأهديتها لبعض الامرآء ممن يقنني اليشم ، و يحرص عليهِ ، وعندهُ منهُ أَوَانٍ ﴿ فَلَمْ يَشْكُ أَنَّ وَمِنْهُ مُسْنَخْرَجٌ مِنْ وَادِيَيْنِ يُسَمَّى (١) أَحَدُهُمَا (قَاشُ)، وَيُسْتَخْرَجُ مِنْهُ أَبْيَضُ فَأَثِقَ (٢)، وَيُسَمَّى (١) الآخرُ (١) (وَاقَاشُ)، وَيُسْتَخْرَجُ مِنْهُ شَيْءٌ أَسُودُ، وَلَا يُوصَلُ

ما أهدي له من معمول الصين ، فعرَّفُهُ اني عملتهُ ، فأنكر ذلك ، حتى اوقفتُهُ على الدليل فيهِ ، فصنعت لهُ أواني على شكل مخصوص ؛ ثم قال إنهُ يُصْنَع من الحَجر ، أوان تُجلب من الصين ، و إنهُ رأى صَحْفَةً منهُ ، بيعت في القاهرة مجمسة دنانير ، و إن الخاتِم منهُ يُساوي اربعة دنانير » اه كلام التيفاشي .

على أن اليشم غير اليشب عند العراقيين فاليشم يقابله عند الفرنسيين JADE واليَشْب او اليَصْب JASPE ، ومن اليَشْم ينخذ خرز لاقيمة له ُ، تَعْزين بهِ الفقيرات من النسآء وتسمَّى (جاجة) والكلمة تعريب اليونانية gagatès, ou pierre de GAGAS ومعناها ١٠ (حجر جَاجَس) وجَاجَس GAGAS اسم مدينة ونهر في لوقية ، يُرى فيهما الجاج . قال صاحب اللسان في (جوج) : « (الجاجة) خرزة وضيعة لاتساوي فلسًا ... وانشد لابي خراش الهذلي ...

جاءت كخاصي المَيْر لم تَحْلَ عاجةً ولا جاجةٌ منها ناوح على وَشَمِ..»

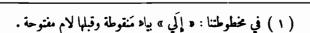
Petite pièce de jais, dont se servent les femmes pauvres comme d'un bijou — uue pièce de jais.

- (٣) خُتَنُ . قال في القاموس : ختن كزُفر بلد . اه . وهو من ديارالتُرْك
- (١) في الاصل يُسَمَّى بيآء ، منفوطة وقبلها مبم مشددة مفتوحة . والناسخ قد ينقط اليآ. وهي مهملة ، وقد يخالف عملهٔ هذا .
 - (٢) في الخطية : فايق باليَّاء .
 - (٣) هنا « يسمى » غير منقوطة الآخر .
 - (٤) في الاصل: الأخر، بهمزة لا بمدة.

۲.

إِلَى ('' مَعْدُنِهِ ؛ وإِنَّمَا السَّيْلُ يُخْرِجُهُ . وَالْقِطَعُ (50) الكَبِارُ لِلْمَلَكِ ، وَالْصِغَارُ لِلرَّعِيَّةِ ، وَٱلنَّرْكُ وَأَهْلُ ٱلصَّيْنِ تَتَخِذُ مِنْهُ مَنَاطِقَ وَالصِّفَارُ لِلرَّعِيَّةِ ، وَٱلنَّرُوجِ ، حِرْصاً عَلَى الْغَلَبَةِ .

وَزَعَمُوا أَنَّهُ بَدْفَعُ ٱلصَّوَاعِقَ . وَجُرِّبَ مِنَ ٱلْأَصْفَرِ ، وَالرَّ بْنِيِّ وَأَنَّهُ بَنْفَعُ وَجَعَ ٱلْمَعِدَةِ تَعْلَيْهَا عَلَيْهَا ، وَيَنْفَعُ أَوْجَاعَ ٱلْأَحْشَاء .



١٣ . الْقَوْلُ عَلَى الْفَاذِزَهِرُ ١٠

وَيُقَالُ : بَازَهْرٍ . وَمِنْهُ مَعْدِنِيٌّ ، وَمِنْهُ حَيَوَانِيٌّ . وٱلْمَعْدِنِيُّ مِنْهُ

(١) جاءت هذه الكلمة بلغات مختلفة منها الفاذزهر والبازهر ، كما هنا . ومنها صور أخر ذكرها الادباله وابنا أسكلاب . ولم يذكر القاموس الكلمة ، ولاصورة من صورها في مادة (زهر) ، ولا في (بدزهر) ، ولا في (فذهِر) ، ولا في مايظن انها ترى فيها . لكنه قال في تركيب (ل ي م) : الليمون ، بالفتح ثمر معررف ، وقد تسقط نونه ، وفيه ه باذزهرية » يُقاوم بها السموم كلها ، كثيرة المنافع ، عظيمتها » . وقد ضطها بدال مهملة ساكنة .

وقال في مادة (م س س) والمَسُوس : . . . الفادَزَهْر ، بفآ. في مكان البآء ، والف ، ودال مهملة مفتوحة فزاي مفتوحة ، فهآ. ساكنة فرآ. وذكر صاحب محيط ١٠ المحيط البادِزَهْر في ترجمة (ب ا د ز ه ر) فقال : البادِزَهْر [وضبطها ضبط قلم بدال مهملة مكسورة ، وما بتي معروف] . . . » ولا نعلم على من اعتمد في ضبطه هذا ، اذ لم نجدهُ في كتاب بؤخذ بصحة ما فيسه – وذكرهُ أيضاً في (ب ا ز ه ر) فقسال ه البازهْر البادِزَهْر ، وضبط الأخيرة كما ضبطها في المرة الاولى .

وعوام مصر يسمون البادزهر ، بَنْزَهَيْر و يلفظونها BANZAHER وقد يسمون به ١٥٠ الليمون الحامض ، حين تشتد حموضتهُ . وقد شرب من مآء النيل كفايتهُ ، وقد رأينا صاحب القاموس يقول على الليمون : « فيهِ بادزهرية » أي قوة مقاومة السموم .
ANTIDOTE, OU CONTRE-POISON

اما التيفاشي فقد ذهب مذهباً آخر في هذهِ الكلمة فقد قال « ان اصل البادزهر في لغسة الفرس « پَاكْ زَهْر » ومعنى (پاك) : النظافة . و (زَهْر) : السمّ أي منظف السم » . اه – على أن المشهور هو (بادزهر) فمعنى (باد) ريح أو روح ، ٣٠ و (زَهْر) سمّ فيكون معناهُ روح السم . أو من (باد) اي واقي أو شاف . و(زهر) اي سم . فيكون معناهُ الواقي او الشافي من السم . فاختر ما تشاء من هذه التفاسير . أَبْيَضُ ، وَأَصْفَرُ ، وأَغْبَرُ ، وَمُنْكُنَّتُ ، وَهُوَ أَفْضَلُهَا (51)

وَمَعَادِ نَهُ بِالْهِنْدِ وَالصِّينِ . وَالْخَالِصُ مِنهُ ، إِذَا أُنْقِ اللَّمْسِ . وَهُوَ سُحَالَتِهِ شَيَءُ فِي ٱلشَّمْسِ . وَهُوَ سُحَالَتِهِ شَيءُ فِي ٱلسَّمْسِ . وَمِقْدَارُ مَا يُشْرَبُ مِنْهُ ٱثْنَتَا عَشْرَة اللهُ تَافِعُ مِنْ جَمِيعِ ٱلسُّمُومِ . وَمِقْدَارُ مَا يُشْرَبُ مِنْهُ ٱثْنَتَا عَشْرَة اللهُ تَافِعُ مِنْ جَمِيعِ ٱلسُّمُ بِأَلْعَرَقِ مِنَ ٱلْجُسَدِ ، وَإِذَا وُضِعَ عَلَى لَسْعِ اللهُ قَدْرُبُ اللهُ أَبِالْعَرَقِ مِنَ ٱلْجُسَدِ ، وَإِذَا وُضِعَ عَلَى لَسْعِ اللهُ قَدْرَبِ ، أَو ٱلزُّنْبُورِ ، نَفَعَ نَفْعًا بَيِّنَا وإِذَا نُثِرَتُ شَحَالَتُهُ عَلَى اللهُ اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ ا

مَوْضِعِ ٱللَّسْعَ ، اجْتَذَبَتْ السُّمَّ مِنْهُ وَجُرِّبَ أَنَّهُ إِذَا نُقِشَ فِي فَيْ صَيْهُ وَجُرِّبَ أَنَّهُ إِذَا نُقِشَ فِي فَيْ صَيْهُ وَجُرِّبَ أَنَّهُ إِذَا نُقِشَ فِي

فَصِّ مِنْهُ ، صُورَةُ عَقْرَبِ ، و ٱلْقَمَرُ فِي (بُرْج) ٱلْعَقَرَبِ ، فِي أَحَدِ (52) أَوْ تَادِ ٱلطَّالِمِ ، وَدُكِّبُ عَلَى خَاتَم ذَهَب ، وَطُبِعَ بهِ ، وَ ٱلْقَمَرُ فِي

١٠ (بُرْجُ) ٱلْمَقْرَبِ ، عَلَى دِرْ مَحْمَيْنِ كُنْدُراً تَمْضُوعًا (اللهُ ، فَإِنَّهُ يَشْفِي مَنِ لَسْمَةِ ٱلْمَقْرَبِ شُرْبًا .

وَأَمَّا (الْحَيَوَانِيُّ) مِنَ البَازَهْرِ ، فإِ َّنهُ يَتَوَلَّدُ فِي مَرَائِرِ () بَعْضِ

⁽۱) منكَّت كمحمد: فيه نكت، اي نقط سود و بيض. والكلمة لا ترى في المعاجم وهي فصيحة وقياسية .

⁽٢) في الاصل: اذا أَلْقَى

⁽٣) في الاصل: اثنا عشر شعيرة .

⁽ ٤) في المخطوطة : كندر ممضوغ .

⁽ ٥) في الخطية : في مرابر باليآء .

الأَيَايِلِ (1) ، بِأَرْضِ (شَكَارة) (٣) مِنْ جِبَالِ شِيرَازَ ، كَمَا يَنُولَدُ حَجَرُ ٱلْبَقَرِ فِي مَرَائِرِهَا وَأَكْثَرُهُ بَلُّوطِيُّ ٱلشَّكْلِ ، لَوْنُهُ بَينَ الْخَضْرَةِ وَٱلْغُبْرَةِ ، وَيَهْرَاكُمُ طَبَقَاتٍ ، بَعْضُهَا فَوْقَ بَعْضٍ ، فِي ٱلْخُضْرَةِ وَٱلْغُبْرَةِ ، وَيَهْرَاكُمُ طَبَقَاتٍ ، بَعْضُهَا فَوْقَ بَعْضٍ ، فِي ٱلْمُصْرِقِ مِنْ هُذَا ٱلْخُيوَانِ ، حَتَّى يَبْلُغَ زِنَةُ ٱلْبُلُوطَةِ مِنْهُ (63) عَشَرَة مَنَاقِيلَ مَعَ خِفَّيْهِ ، وَهُو جَوْهَرٌ شَرِيفٌ يُقَاوِمُ سَائِرَ السَّمُومِ شُرْبًا ، هَنَاقِيلَ مَعَ خِفَّيْهِ ، وَهُو جَوْهَرٌ شَرِيفٌ يُقَاوِمُ سَائِرَ السَّمُومِ شُرْبًا ، وَالْقَادِمُ مَائِرَ السَّمُومِ شُرْبًا ، وَالْقَادِمُ مَائِرَ السَّمُومِ شَرْبًا ، وَالْقَارِمُ مِنْ دَانَقٍ إِلَى نَصْفُ دِرْهُمَ ، يُسْحَلُ عَلَى المِسَنِّ بِاللَّهِ اللَّهُ مَنْ مَا يُولِكُ اللَّهُ مَنْ مَا أَيْ اللَّهُ مَنْ مَا أَيْ اللَّهُ مَنْ مَا أَيْ اللَّهُ مَنْ مَا أَيْ الْمَالُ اللَّهُ مَالَكُولُ مَا عَيْلُ إِلَى خُصْرَةٍ ، أَوْ صُفْرَةٍ خَفِيفَةً ، وَٱلْمَعْشُوشُ مِنْهُ ، سُحَالَتُهُ تَعِيلُ إِلَى خُضْرَةٍ ، أَوْ صُفْرَةٍ .

وَإِذَا تَقَدَّمَ إِنْسَانٌ بِاسْنِعْ إِلَٰهِ عَلَى ٱلاحْنِيَاطِ، وَشَرِب مِنْهُ فِي أَرْ بَعِينَ يَوْمًا مُتُوَالِيَةً ، كُلَّ يَوْمٍ وَزْنَ دَانَقٍ ، لَمْ يَضُرَّهُ مَا يَرِدُ ١٠ عَلَى بَدَ نِهِ مِنَ السُّمُومِ ، وَيَنْفَعُ (٤٥) ٱلْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَنْفَعُ (٤٥) ٱلْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَنْفَعُ (٤٥) الْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَكْفُ ، وَٱلْنَمَشِ ، جَلَآءً وحِيًّا (١)

10

⁽١) في المخطوط: الايابيل بياءين . والصواب بياء واحدة ، او بهمزة في مكان الياً السابقة للحرف الأخير .

⁽٢) لم تضبط في النسخة .

⁽٣) في الاصل: وبجلوا، بالف بعد الواو، ولا وَجْهَ لها هنا.

⁽٤) أي صَرِيعاً و بالفرنسية Immédiat .

وَ يَحُلُّ مَغَلَ (١) ٱلدُّوابِّ ، وَأَسْرَ بَوْ لِمَا سريعًا (٢)

_

(١) المَـفَل الوجع او الألم الذي يأخذ الدواب في بَطْنها من اكل البقل بترابه.
(٢) قال التيفاشي : البادزهر « صنفان : احدهما حيواني ، والآخر معدني ،
اما المعدني منه ، فاني وقفت عليه في معدنه بنفسي في التخوم ، بين جزيرة ابن عمر
والموصل ، وهو هناك كثير ، ويوجد منه حجارة كبار ، تتخذ نصباً للسكاكين ، وغير
ذلك . وتبلغ القطعة من أوقيتين وأكثر من ذلك . وهذا النوع منه ابيض ، وفيه وفيه نقط من الوان صُفر ، وغير ذلك من الالوان ، وليس لشيء منه نفع من السموم اصلاً » اه

وقال غيرهُ « انهُ حجر معدني ، على ما ذكرهُ الاوائل، ولم يُفَصّلوا صفانِهِ ، ولا علاماتِهِ ، و إنهُ يفوق الجواهر ، لأنهُ مخصوص بجنفمة النفس ، ومُنْجبها مرف متالف السموم القائلة ، وهو من معدن بخراسان ، ويوجد بديار مِصْر في برية عَيْدَاب ، في اماكن السُيُول وغيرها كباراً وصفاراً ، ألواناً كثيرة ، وفيهِ ما يشف ، وماكان منه شفافا ، فهو أفضل اجناسهِ ، ومنه أصفر وأخضر ، وفيهِ أملس وما فيه شظايا » اه .

قال الأب انستاس ماري الكرملي، ناشر هذا الكتاب: يظهر من كلام علمآننا م الأقدمين ان البادزهر الحيواني غير البادزهر المعدني عند علمآء هذا المصر.

قالبادزهر الحيواني اممهُ عند الفرنسيين BEZOARD وهو البادزهر الحقيقي، وهو تعجُّر يتكوب في بعض مِعَدِ الحيوانات وأحشائها كالأيّل والمعز الوحشيّ والغزال الآسويّ والغزال البروي. وقد عزا إليهِ الاقدمون خواصّ ومزايا لم يُحِقَّها الامتحان، ولم تثبتها الخبرةُ الصادقة، بل غَلَبَ الوهم على ما ذكروا له ُ ونسبوا اليهِ ، ويسمبه ولم تثبتها الخبرةُ الصادقة، بل غَلَبَ الوهم على ما ذكره ممجم لاروس الصفير المطبوع في ٢٠ الفرنسيون أيضًا AEGAGROPILE على ما ذكره ممجم لاروس الصفير المطبوع في أوائل سنة ١٩٣٩. وقد اسهب الكلام عليها التيفاشي . فنقتصر على ما ذكره في خمس عشرة صفحة على ما يأتي ، قال : « انه محبر خفيف ، هش ، اصفر واغبر خمس عشرة صفحة على ما يأتي ، قال : « انه محبر خفيف ، هش ، اصفر واغبر

1٤ً . القوالُ عَلَى الْخُرُ ۚ تُوتِ (١)

وَيُقَالُ (نُحَنُو) (٢) . فَالَ أَبُو الرَّيْحَانِ ٱ لَبَيْرُونِي : هُوَ حَيَوانِي .

منقط نقطا خفيفة كالقش ، يوجد طبقات رقاقاً في أصل تسكوُّ إلى طبقة فوق طبقة ، لا يوجد إلا كذلك ، وينحل سريعاً اذا حك ، ومحكَّه الى البياض ، وأعظم ما يوجد منه ، من مثقال الى سُبع مثقال ، يؤتى به من بلاد فارس ، من تخوم الصين . والحيوان الذي يوجد فيه البادزهر ، هو الايل الذي بتلك البلد وهو يشتهي أكل الحيات ذوات السموم الفائلة ، لا سها ما صغر من اولادها ، وهي من معظم غذائه ، يبحث غنها ، ويستخرجها من حيث كانت ، فيأكلها .

« وقد اختلف الناس في أي موضع من جسد الحيوان يتكون البـــادزهر ، على ثلاثة أقوال : الله يتكون في قلبهِ . . ، ثلاثة أقوال : الله يتكون في عينيهِ . والقول الثاني : الله يتكون في قلبهِ . . واطال في وصف ذلك كلِهِ . » انتهى والقول الثالث . الله يتكون في مرارتهِ وأمائهِ ، واطال في وصف ذلك كلِهِ . » انتهى ونقل عن الرازي الله حجر أصفر ، رخو ، لا طعم له ، ينفع من السموم .

وعن عطارِ د بن محمد الحاسب : أنهُ اذا وضع قبالة الشمس ، عَرِقَ ، وَسال منهُ المَاهَ ، وأنهُ نافع من تاهب الحُمَّى الشديدة والرمَد .

وعن ابن جميع: ان الحيواني منهُ وهو الموجود في قلوب الايايل ، افضـــل من ١٥ جميع هذه ِ الاصناف ، حتى إنهُ اذا حُكَّ بالمآء على مِسَنّ ، وسُقي منهُ كل يوم وزنَ نصف دانقي للصحيح ، على سبيل الاستعداد ، والتقدم بالحوطة ، يقاوم السموم القتالة ، ولم يَخْشَ منها غائلة .

وذكرهُ ابن البيطار فقال : انهُ ينفع بجملة جوهرهِ من السموم الحارَّة والباردة ، اذا شُرب ، واذا عُلَق .

ونقُل عرب ارسطوطاليس : « ان ألوانهُ كثيرة ، فنسهُ الاصفر ، والاغبر ، والمُنسَكَّت ، والمُشرَبُ بخضرة ي، والمشرب ببياض ي. واجودُهُ الاصفر، ثم الاغبر،

يُقَالُ إِنَّهُ يُؤَخَذُ مِنْ جَبْهَةِ ثَوْرٍ يَكُونُ فِي نَوَاحِي بِلاَّدِ ٱلنُّرُكِ، بِأَرْضِ

ثم المنكَّت، والمشرب بخضرة، والمشرب ببياض. - ومعادنه ببلاد الصين، وبلاد الهند و بالمشرق . وله في شبهه أحجار كثيرة لبست له خُصُوصيته أ، ولا تدانيه في شيء من فعله . . . وهو نفيس ، شريف ، لبن المجسَّة . - خاصَّنه النفع من السموم الحيوانية والنباتية ، مر عَض الهوام ، ولدغها ، ونهشها ، اذا شُرب منه مَسْحُوقا ومنخولا ، وزن اثنتي عشرة شعيرة ، خلص من الموت ، وأخرج السم بالعرق ، والوسخ وان تَقلَّد منه إنسان ، او تَخَتَّم به ؟ ثم وضع ذلك الحاتم في فم شارب السم ، ومصة ، نفه ، وان وُضِع هذا الحجر على حُمة العقرب ، بطل لسمها ، وان سُجق منه وَزن شعيرتين ، وديف بالماء ، وصُبَّ على افواه الافاعي ، والحيَّات ، سُخِق منه ومات . » انتهى

قلنا : وكل هذهِ الاقوال لا صحة لها ، وهي خرافات تناقلهـــا الحلف عن السلف وليس لها أدنى حقيقة ، وقد اختبرناها مراراً بنفسنا ، فمدنا بما عاد بهِ حُنَين .

وأما البادزهر الممدني عند الاقدمين فليس على الحقيقة إلا حجارة مستديرة الشكل ،كثيرة الشبه بالبادزهر الحيواني ، وفي جوفها حلزونات ، أو هنوات مختلفة ، او يكون قلبُها متبلوراً ، واسمها الحقيقي عند علماً العصر : البيزوليْئُس BEZOLITHE أو البادزهر الحجري بمنى المعدني .

(١) الخَرَّ تُوت مضبوطة عندنا في النسخة الخطية كصعفوق اي بفتح الخآ المعجمة، واسكان الرآء، وضم التآء المثناة الفوقية، يليها واو ساكنة ، فنآ ، مبسوطة . فياسيدي القارى ان هذه الكلمة موزونة هذا الوزن وهو مخالف لاصول احكام لغة الضاد ؛ لكن هذا حو المسموع في هذه الكلمة . وَيُقْصَى ما قاله أشياع سيبويه والفرآ والسيرافي وابن عقيل ، فان اجبار النساس على افراغ كل كلة على فعلول بوزن هذا الوزن وصبها في قالب العصفور ، يُعتَسبَرَان تعسدياً على حقوق المتكلمين ، فجهاهير العرب في كل ناد وواد لا ينطقون بهذا الوزن إلا مفتوح الاول ، حتى إنهم يعاملون هذه المعاملة ناد وواد لا ينطقون بهذا الوزن إلا مفتوح الاول ، حتى إنهم يعاملون هذه المعاملة

العصفور نفسهُ لـكي لا يفلت من قفصهِ ، فكيف بسائرِ الالفاظ غير المشهورة ؟ و يستحيل حبسها في هذا القفص ؟

قال في لسان العرب في (صعف ق): « لم يجيء على فعلول شيء غيره [اي غير صعفوق]. واما الحرّ نوب، فان الفصحآء يضمونهُ ويشدّ دونهُ مع حذف النون [اي أنهم يقولون خُرُّ وب كقدوس. قلنا: فخرج عن صيفة فُعلول الى صيفة فُعُول ٥ فلم يبق مقيداً بالقيد الاول]؛ وانما يفتحهُ العامة. وقال الازهري: «كل ما جآء على

فلم يبق مقيدا بالقيد الاول]؛ وانما يفتحهُ العامة . وقال الازهري : «كُلُّ ما جاء على فَعُلُول ، وَعُمْروس ، وما أشبه ذلك ، إلاَّ حَلَى حَرْفًا واللهِ عَلَى حَرْفًا واللهِ مَثْنُول ، وَعُمْروس ، وما أشبه ذلك ، إلاَّ حرفاً جاء نادراً وهو بنو صَمْفُوق لِخَوَلِ باليمامة . و بعضهم يقول : صُمْفُوق ، بالضم ».

قال ابن برّي : « رأيتُ بخط ابي سهل الهرويّ على حاشية كناب : جاء على

فَهَلُول : صَمَّفُوق وصَعَقُول ، لفرب من الكائم ، و بَعْكُوكة الوادي ، تجانبهِ . قال ١٠ ابن بري تن اما بعكوكة الوادي ، و بعكوكة الشَر ، فذكرها السيرافي وغيره ، بالضم لا غَير ، اعني بضم الباء . واما الصعقول، لضرب من الكائم ، فليس بمعروف ، ولو كان معروفاً لذكره ابو حنيفة في كتاب النبات ، واظنه نبطيًا او اعجميًا » انتهى ما في اللسان منقولاً عن التهذيب .

قال الأب انستاس ماري الكرملي « قول اللغويين : لم يرد على فَعْلُول ١٥ المفتوح الاوَّل سوى صَمْفُوق ، يخالف أما ورد في معاجهم ، فقد ذكروا : ترنوق ، وطرخون ، و برشوم ، وكرموص ، وصندوق (على لغة) ، ودستور (على لغة) ، وسحنون ، وقرتُوف ، وزرنوق ، وزرزور (على لغة) الى غيرها وهي لاتُحصى ، وكلها بالفتح . وانا لا افهم انكار الازهري لهذا الوزن ، وهو أوثق اللغويين كلاماً ، وأشدهم اممانًا في معرفة مفردات اللغة الفصحى .

وهذا الوزن يذكرني حادثاً وقع في احدى مدارس بغداد ، في افتتاح الدروس فيها سنة ١٩٣٨ ، قال الأستاذ الفاضل : « من يقول خَلدونٌ، بفتح الاول ، فقد أخطأ ، انما هو بضية ِ » . قلنا : والمعروف المشهور أن خلدوناً بفتح الاول ، ومثل هذا المَلَم : سَعْدون ﴿ وقد ذكرهُ القاموس مضبوطاً بالفتح ولم يخطر على بال بشر أنه ُ يقال فيه خِرْخِيْزُ (٣) وَفِيلَ: بَلْ مِنْ جَبْهَةِ طَائِرٍ عَظَيمٍ، يَسْقُطُ فِي بَعْضِ لِللَّهَ الْبُرْكِ وَأَهْلُ الصِّينِ لِللَّكَ الْبُرْكِ وَأَهْلُ الصِّينِ لِللَّهَ الْبُرْكِ وَأَهْلُ الصِّينِ لِللَّهَ الْبُرْكِ وَأَهْلُ الصِّينِ لِمَامُونَ أَنَّهُ (65) يَعْرَفُ ، إِذَا فُرِّبَ مِنْ طَعَامٍ مَسْمُومٍ.

سُدُون بالضم) وعُبُدُوس (قال في الفاموس : عُبُدُوس كحرةوص ، ويفتح ، من الاعلام ، ويقال : السين زائدة » اه . – قلنا : وهو كذلك ، لان هذا الاسم وضع لاول مرة في الاندلس . وكان بعض العرب يومئذ يختمون بعض اسمائهم بالواو والسين مجاراة لاهل تلك البلاد) ، وحَمْدُون (وضبطها الفيروزابادي بالفتح لا غير) ، وسَمْحُون ، (قال في الفاموس : « كَصَمْفوق ، نادِر ، والد ابي بكر الاندلسي الاديب النحوي) ، وسَرْجُون (من اعلام النصارى في صدر الإسلام) . والحلاصة أن أغلب الاعلام الواردة على فعلون هي للاندلسيين ولابناء المغرب الاقصى وما جاوره وكلها

واما (صَمَةُول) لضرب من الكمَّاة فلا تعرفهُ العرب ، انما تعرف (عُسُّةُولاً) ، وهو الذي ذكرهُ ابو حنيفة . ور بما كان معربًا او اعجبي الاصل . لان المُسْقُول كمَّاة بيضاً الى الطول ما هي ، حتى ليتوهَّم الناظر البها المها خيارة والحيارة باليونانية مي سَمِّقُوس SIKUS أو SIKUOS لكنها ليست بنبطية على كل حال ، فوقع القاب والابدال في الكلمة . وجعل السين لامًا او بالعكس غير مجهول في لفتنا فا مهم يقولون في السَوْءة : اللَّوْءة ، والسُمَاط كاللَّمَاط ، والعجّوس كالعجّول الى نظائرها .

هذا ما يتملق بوزن الكلمة خرتوت . واما الخرتوت نفسها فلم نرها في معجم لغة للاقدمين ، ولا للمحدثين . ووجدنا في تذكرة داود الانطاكي خرتيت بيآء في مكان الاقدمين ، ولا للمحدثين . والخرطيط) بطاءين في مكان التائين . والخرتيت هو الاسم المشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من المشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من لشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من

(٢) في الذي ورد نسختنا الخطية (خَنُو ٓ) بفتح الحَآء وضم النَّاء وشدّ الواو

قَالَ الأَّحُوانِ الرَّازِيَّانِ ، خَيْرُهُ ٱلْهُعَثْرَبُ ، الصَّارِبُ إِلَى الكَهُوبَةِ . وَكَانَ فِي ٱلْقَدِيمِ مَا كَانَ وَزْنُهُ مِائَةَ دِرْهُمَ ، فَقيِمَتُهُ مِنْ مِائَةً دِرْهُمَ ، فَقيِمَتُهُ مِنْ مِائَةً وِينَارِ ، إِلَى مِائَةً وَخَمْسِينَ دِينَارًا (١)

وَجُرِّبَ مِنْ دُخَانِ بَخُورِهِ ، أَنَّهُ يَنْفَعُ ٱلْبَوَاسِيرَ نَفْعاً بَلَيْغاً.

وَلْيَكُنْ هَٰذَا آخِرَ الكلامِ فِي هَٰذَا الكِتَابِ. وَٱفْتَصَرْتُ عَلَى ذِكْرِ ٥

والمشهور ضم الاول . قال صاحب (البرهان القـاطع) « الحُنُوَّ ، بضم الاول والثاني [وتشدید الواو] : قرن ثور یکون في الصین ، وقیـل قرن الـکرکدُّن . وقیل : قرن طائر کان في بلاد قد اضمحلَّت الیوم ، وکانت تمتد بین الصین وزنجبار ؛ وکان یتخذ من هذا القرن خواتم للاصابع ، ونُصُب للـکاکین . ومن مزایاهُ انهُ اذا و بحد شي به سم في موضع ما ، او اذا کان سم في طعام ، ظهرت علیـه علامة . ١٠ وقیل : قرن حیل : قرن حیل : قرن حیل : قرن اصمکة هر مة . » انهی کلامه والکلمة فارسیة من اصل حفطائي قدیم .

⁽٣) خرخيز وزان قنديل ، من بلاد النرك الاقدمين ، في المملكة الحَرَّ لَخُيَّةِ (٣) خرخيز وزان قنديل ، من بلاد النرك الاقدمين ، في متصلة بارض التغزغُز من ١٥ المشرق شمالاً ، ممَّا يلي البحر الصبني .

⁽ ٤) في الحطّية : الجزاير ، على لغة من يليّن الهمزة .

⁽١) في النسخة التي بيدنا : دينارٌ بالرفع وهو خطأ .

هُذِهِ ٱلْجُورَاهِرِ ، لِأَنْهَا ٱلنَّقِيسَـةُ (۱) ٱلَّذِي (69) تَذَّخِرُهَا ٱلْمُلُوكُ وَالْأَكَابِرُ ، وَتَنَحَلَّى بِهَا ٱلْغَوَانِي.

وَمَنَافِعُهَا جَلِيلَةٌ وَكُمْ أُطِلْ فِيهِ ٱلْقُولَ بِكَيْفِيَّةَ تَوَالَّدِهَا ، لِعَدَمِ ٱلْفَائِدَةِ فِيذَلِكَ . وَلاَ ذَكَرْتُ مَا يَلْنَحِنُ بِهَا ، مِثْلَ ٱلْمَرْجَانِ ، و وَٱلسَّبَجِ وَنَحُومُهَا ، لِنُزُولِ مَرْ تَبَهَا ، عَنْ هَذِهِ الْجُواهِرِ ٱلنَّفِيسَة .

وَفَدْ آنَ (٢) خَيْمُ الكَتَابِ بِحَمْدِ اللهِ تَمَالَى وَالصَّلَاةُ عَلَى نَبِيَّهِ ِ لَيْهِ مِعْدِ ، سَيِّدِ ٱلْمُرْسَلِينَ ، وَ آلِهِ وَصَعْبِهِ ٱلطَّاهِرِينَ .

وَحَسْبُنَا اللهُ وَ نِعْمَ الوَكِيلُ

(١) في المخطوطة الأصاية . النفيسة ِ، بالجرّ وهو خطأ يعمى الأبصار ، ويُحيّر

٠٠ الافكار .

(٢) في الاصل: •ان ، والهمزة مكنوبة بلا علامة ، يليها الف ولام . وهو متعارف عند بعض الكتاب كمن يكتب القرآن هكذا القُرْءَان ، وهو صحيح ايضًا ولا غبار عليهِ . وكلهُ اصطلاح وتواطؤ وتواضع .

ملحق بنخب الذخائر

كلُّ من يهمَّهُ الوقوف على الحجارة الكريمة ، يودُّ أن يمرف سائر اسهاً الجواهر ، التي أهمل ذكرها المؤلف عمداً ، طلباً للاختصار ، وسردها التيفاشيّ وغيره إحاطة بالموضوع . فننقل اذاً هنا ما لم يأتِ على ذكرهِ ابن الاكفاني ، ليمَّ البحث من جميع أطرافهِ ومناحيهِ ، ويُلِمَّ بها من يريد الاشراف عليها ، فيستغني بهذا التأليف ٥ عن كل كتاب سواهُ ، ويرجع اليهِ كل مرة حزبهُ الأمر .

هراً. البَنفُشُ HYACINTHE

قال التيفاشيُّ : « اصنافهُ اربعة : (مَاذَنَبِي ؓ) وهو أحمر مفتوح ^(۱) المون ، وهو أعلى انواعهِ ، و (رَطْبُ ؓ) وهو احمر قوي ؓ الحمرة ، و (بنفسجي ؓ) وهو أسود تعلوهُ حمرة يسيرة ؓ مُطَوَّسَة ^(۲) بزرقة خفيفة . و (السيادشت) ، وهو أصفر مفتوح ^(۱) ١٠ المون ، وجميعهُ فريب الشَّبة من (البَلَخْش) ، إِلاَّ أَنهُ أَكْمَدُ لُوناً .

وقيمة البنفش على الربع من ثمن البَلَخْش ، و (المَــاذنبي) ، وهو اعلاهُ ، يَسْوَى (المَـاذنبي) ، و (السيادشتي ّ) على نصف ثمن (الماذنبي) ، و (السيادشتي ّ) على نصف ثمن (الماذنبي) ، و (السيادشتي ّ) على نِصْف قيمة (الاحمر) » .

٦٦ . العقيق CORNALINE

قال النيفاشي ﴿ العقيق خمسة أنواع : احمر ، وُرطَبيٌّ ، وهو احمر الى الصفرة ،

10

^(1) اللون المفتوح هو غير المفالق (او غير المفالوق) او غير المشهم وبالفرنسية CLAIR والكامة موادة .

⁽ ٢) مطوَّسة متموَّجة اللون كما في ريش الطاووس وبالفرنسية CHATOYANT

⁽٣) اي يُـــَـاوي . والكلمة مولدة ، لــكنها صحيحة . قال ابن الروي : ٢٠ قَــَو مَّـشَتُهُ ُ بالشّتم بُهدى لهُ فلم اجد قيمتــهُ تَـــُــُوك

وازرق ، وأسود ، وابيض ، واجودهُ الاحمرُ » . قلنـــا : واسم الاحمر بالفرنسية Cornaline وهو المعروف عند العرب باليَنَع .

وفي احد الكُتُب: ان معدن حجر العقيق بصنعاء البمن ، وله ُ معدِن ببلاد الهند والسند . وقيل يؤتى بهِ من بلاد المغرب المعروفة ببلاد رومية . والبماني افضل من ه الهندي . »

ونظن أن العقبق سُمّي كذلك لعقِّهِ بعض الحجارة اي لشقِّهِ اياها فهو فعيل ، بمعنى فاعل .

۱۷ الجزع ONYX

1.

الجَزْع على ما في القاموس ، ويكسر « الخرز اليمانيُّ الصينيِّ ONYX فيسه سواد وبياض ، تُشبَّهُ بهِ الأعين ، والتختَّم بهِ يُورث الهم ، والحزن ، والأحلام المفرِّعة ، ومخاصمة الناس ، وان لُفَّ بهِ شَمَرُ مُمْسِرٍ ، وَلَدت مِن سَاعِتْها » اه .

قلنا وكل ذلك اقوال باطلة لاظل لها من الحقيقة . وقد فنَّدها المعاصرون

١٥ وَبَيَّنُوا انْهَا خُرَافَاتَ لَا يُصَدِّقْهَا إِلَّا العجائزُ وأربابِ الأخلاط الفاسدة .

وقال النيفاشي « الجَرْعُ انواع كثيرة ، منها البَقْرَانِي ، والغَرَوي ، والفَرَوي ، والفَرَوي ، والفراني [و بالفرنسية SARDONYX أو SARDONYE أو SARDOINE فهو حجر مركب من ثلاث طبقات طبقة حمراً ، لا مستشف لها ، يلبها طبقة بيضاً لا تستشف ، وتلي الطبقة البيضاء طبقه المورية تستشف . وأجوده بلما استوت عروقه في الثيخن والرقة ، وكان سلياً من الحشونة ووجود الآثار فيه .

« واما الحبشي ONYX ، فانهُ عِرْقي ، وجهنـــاهُ العليا والسفلى ، سوداوان كالسَبَج، والوسطى شديدة البياض . وأجودهُ ما كان من استوآء العروق على ماوصفنا . « واما به في انواعِهِ ، فأجودها ما اشتدت صقالتهُ ، واستوت عرونهُ . وقال في (كَنْرْ التُجَّارِ) ان الجزع حجر ليس في الاحجار اصلب منهُ جسماً ، لا يكاد يجيب (١) لمن يمالجهُ سريمًا ، ولاجل ذلك اتخذت منهُ بَجَارٍ للبناكِيم (١) الرملية والمائية ، لكي لا تتسع سريمًا . » اه كلام التيفاشي .

(١) يجيب أي ينقاد للعفر فيــه وهي من طيب الاـــتعارة وبالفرنسية SE LAISSER GRAVER

(٢) البناكيم جم بنكام ، بفتح الاول . قال الحفاجي « البنكام ، بالبآء الموحدة المفتوحة ، والنون الساكنة ، وكاف وميم ، بينهما الف لفظ يوناني [كذا . والصواب فارسي] ، ما يقدر به الساءة النجومية من الرمل وهو معرَّب عرَّبهُ اهل التوقيت ، وأرباب الاوضاع ، ووقع في شعر المحدثين في تشبيه الخَصَّر : ﴿ وخصرهُ شُدَّ كَبْنَكَام ، [وفي الاصل المطبوع : ببنكام وهو خطأ] . وتقلبهُ العامة فتقول : مِنْكاب وهو غلط . ﴾ اهكلام الخفاجي . • المطبوع : ينستى البنكام بالفرنسية CLEPSYDRE اذا كان مائياً اما اذا كان رملياً فيسمى SABLIER

وقال صاحب البرهان القاطع : « البنكان وزان فنجان ، ضرب من الطاس مثقوب الاسفل كان الفسلاحون كيلون به الماء ويقتسمونه بينهم وكانوا يضمون هذا الطاس في طست مملوء ماء ، ثم ينظرون اليه وكانوا يضبطون عدد الدقائق التي كان يمتليء بها (لان الطاس فارغ ، 10 واذا امتلاً دار على نفسه مدة ليفوس في قمر الطست) ، ثم يقسمون بينهم الزمان المعنبوط المذكور ، يموجب مقتضى مزروعاتهم وتحملها الماء ، فكان يصيب البعض زمانا يمتليء به هذا الطاس ثلاث مرات ، وفريق خما ، وطائفة عشراً والحلاصة أن كل واحد كان يجري الطاس ثلاث مرات ، وفريق خما ، وطائفة عشراً والحلاصة أن كل واحد كان يجري البنكان يمني المكيال والقدح أيا كان وكلة (فنجان) المشهورة على الالسن ليست إلا والنكان يمنية النبكان وكذلك الفنجان الذي نشرب به النهوة من هذا الاصل أيضاً ، اه كلام البرهان . فلنا : وقد نقل العرب الكامة الفارسية المختومة بالم الى الفنجان المختومة بالنون . ولما كان طل اختراع الساعة الرملية هو الساعة المائية كا هو مشهور عند أرباب الفن ، انتقل اللفظ من ساعة الى ساعة بجامع قياس الوقت . وقد سمى العرب البنكام المائي بالقطارة (راجع الاكليل طله المهدد أن الله الذي الذي الكليل الهندان الخورة اللهناد (راجع الاكليل المهدد أني القطارة (راجع الاكليل المهدد أني المهدد أني المهدد أني المهدد الى المهدد أني المهدد أني المهدد الكليل المهدد أني المهدد أني المهدد المهدد المهدد المهدد المهدد المهدد المهدد المهدد المهدد المهد المهدد المه

وقال قدَّرس: « البُكان [بِهاء مثلثة تحتية] وزان سَنْدَان: القدد والطاس والبنكان إيضا: طاس ممروف يكون من نحاس في قمره ثقب صغير ضيق، يدخل منهُ الماّء اذا ما وُضم فيه، فيتسرب منهُ شيئاً فشيئاً ، ويتخذ ساعة مائية، يستعملها الفلاحون لتحديد فرصة الماء في استقاء زروعهم، ويتخذها الهنود للاستدلال بها على ساعات الليل والنهار. » انتهى.

فيظهر من هذا الشرح الذي صغرت منه ُمعاجمنا ، من قديمة وحديثة ، ان السرب لمسّا اتخذوا ٣٠٠ البنكام ، وضعوا في مسلك الرّمشل ، أو مجرى الماّء ، شيئاً من المجرّد عنه ُ من الانتسكال كانتهم علموا ان للرمشل بِشّورات دقيقة تأكل الموادّ باحتكاكها بها . وكان الاقدمون يتقنون الحفر على البقراني للطبقات الثلاث الملونة التي فيهِ ، فيحفرون عليهِ صوراً بارزة ، يظهر فيها لونان أو ثلاثة ، وتمثل تلك الصور محبوباً ، أو مَلَكاً ، أو تِنيِّناً ، او اي شيء كان ، يظنونه دافعاً عنهم عين الرجل النجيء وكانوا يحملونه عليهم ، ويسمونه (القامع) لهذا السبب . ومنه اسمه عند الإيطاليين CAMEO ، وعند الفرنسيين CAMEE ، من ذلك كأس البطالسة . وكأس منطوان . واليوم يقلّد الايطاليون هذه (القوامع) ويتخذونها من صدف البحار ، وكاب ديسقوريدس من أمهر الناس في صنع هذه القوامع .

وسمَّاها العرب ايضًا الكَحَلات والواحدة كَخُلة . قال ابن سيده في المخصص (٤ : ٥٣) الكَخْلَة : خرزة سوداً تجمل على الصبيان ، وهي خرزة العين والنَّس ، تجمل من الجن والانس ، فيها لونان بياض وسواد كالرُبّ والسَّمْن اذا اختلفا » أه وقيل : هي خرزة تُسْتَمُطَفُ بها الرجالُ ، وقال اللحياني هي خرزة تؤخِّذ بها النسآء الرجال . (وراجع ايضًا ذلك في لسان العرب) .

۱۸ . المر جان CORAIL

١0

ذهب عامآ العرب إلى أن المرجان نبات مجري لأنهم رأوه ُ ياتي في قعر بعض البحار ، وله ُ أغصان وأفنان وعروق . والمثبت اليوم عند البصرآ والحداق من أهل هذا العصر انه إفراز حيواني لا غير . قال التيفاشي : انه يوجد في موضع يسمى (مُرْسَى الحزر) ، في مجر افريقية ، ويوجد أيضاً في مجر الافرنجة ، إلا أن الأكثر ، عرسى الحزر . ومنه يجلب إلى الشرق ، والمين ، والهند ، والصين ، وسائر البلاد . ولا يوجد بغير هذه المواضع ، كا يوجد بها منه في الكثرة ، والكبر ، والجودة . » يوجد بغير هذه المحجر ، كا يوجد بها هذه ألبحث : « ولا يوجد هذا الحجر ، بالفاً ، وتقل بعض الرواة ممن كتبوا في هذا البحث : « ولا يوجد هذا الحجر ، بالفاً ، كامل الصبغ ، إلا في مجر سبف الاندلس ، وما والاها ، وفي بعض البحار ، ومجر الطور ، والقازم ، ومجر الحجاز . » ا ه .

وقال التيَّمَاشيُّ أيضًا: « وأجودهُ ما عظم جرمهُ ، واستوت قصبتُهُ ، واشتدت

حمرته ، وسلم من السوس ، وهي خروق توجد في باطنه ، حتى يكون منه أهي ، ، و يأ كله كالعظم ، وهو معيب ، والعُقد والنشطيب من عيو به ؛ إلا انه لازمة له ، لا تكاد تفارقُه . لكونه أغصاناً متشعبة ، كما ذكرنا . وقلما يوجد منه أقطعة كبيرة مشطبة ، فنحت ، حتى زال تشطيبها ، وعقدها ، واملاست ، واستوت ، إلا أنها تنقص بهذا العمل كثيراً ، وبحسب جودتها تكون الزيادة في ثمنها ، ويقلع من المرجان قطع كبار نادرة ، ترفع الى ملك افريقية ، يصنع له منها محابر ، ونُصب سكاكين . ورأيت منها محبر ، ونُصب منا المرجان قطع مثلها بغطائها ، في غاية الحرة ، وصفاً واللون ، وحسن الجوهر .

ه ومن خواصة انه انه اذا ألتي في الحلل ، لان وابيض . واذا تُرك فيه ، انحل . ومن الناس من يتخذ منه فصوص خواتم ، فاذا أراد يكتب على شيء منها ما أحب ، ١٠ جمل على جميع الحاتم أو الفص شمماً ، ثم عمد الى موضع النقش منه ، فكتب برأس ابرة ما أحب ، حتى ينكشف الشمع عن موضع الكتابة لا غير ؛ ثم القاه في خل حاذق يوماً وليلة ، أو يومين وليلتين ، ثم رفعه ، وأزال عنه الشمع ، فانه يجد موضع الكتابة محفوراً ، وقد تأكل بالحل ، و بقية الفص على حالها لم تتغير . وقد جربت ذلك ، فكان كما ذكر .

ه ومنهـا : أنهُ إذا التي في الزيت ، أظهر حمرتَهُ ، وأشرق ، وحسن لونهُ ، وفعل به ضد فعل الحلّ . » ا ه .

والمرجان يُمَدّ من المريج ZOOPHYTE [وهو شيء بين الحيوان والنبات] يقوم على ساق كلسيّة، و يختلف لونهُ بين الأحمر، والأبيض، والاسود، ومنسهُ تُتَّخَذُ حُلى كثيرة.

١٩. الخُمَاهَان HEMATITE

الخُمَاهَان ، بضم الحاآء الممجمة ، يايها ميم ، فألف ، فهآء ، فألف فنون . كلة لم

يذكرها اللغويون الأقدمون ولا المحدثون . وهي من الفارسيسة (١) معنى ومبنى . قال التيفاشي : « انه حجر اسود ، حديدي ، أجود ُهُ الشهديد الذي يضرب إلى الحرة الحديدية . يُجلب من الكرك ، على مسيرة سبعة أيام من مِصر ، ومنه بجلب إلى سائر البلاد . والرِّطْل منه في مِصر بثلاثة دراهم ، وهو في غير مِصر ، أغلى منه . قيما ، لقرب معدنه منها . »

وقرأت في كتاب آخر : « أجودهُ الزنجي ، المتناهي إلى السواد والصقالة الموهمة بياضًا على وجههِ بالخيال ؛ ويستعملهُ أصحاب المصاحف في جلاً • ذهبها ،

معدنهُ بالجبل المقطم ، ونواحيهِ ، بأرض مصر »

OBSIDIANE . ألسبَج

وفصوص الخواتم ، والخرز . » . والكامة من الفارسية (شَبة) بشين معجمة وفصوص الخواتم ، والخرز . » . والكامة من الفارسية (شَبة) بشين معجمة مفتوحة ، و باء موحدة تحتية مفتوحة أيضًا، وفي الآخر هآ . محضة ساكنة . و تأتي عنده بمنى ضرب من الصدف الصفار السود ، و بمعنى حجر رخو هش أسود ، وضرب من الفحم الحجري ، ونوع من العقيق الأسود ، والجاجة ، والمرجان الأسود ، والحزز الاسود . لكن العرب أرادوا به شيئين : الأول مادة سودآ ، قارية (أو قيرية) ، صلبة سودآ ، لماعة ، و بالفرنسية JAIS ؛ والثاني ضرب من مقذوف البراكين زجاجي القوام ، قد يصقل صقلاً بديعاً ، واسمه بالفرنسية OBSIDIENNE أو رجاجي القوام ، قد يصقل صقلاً بديعاً ، واسمه بالفرنسية وكال اسمه أنسيديوس وOBSIDIANE على ما قاله بينيوس .

 ⁽١) ويقال أيضا خماهن كمعجارهن وهو عندهم ضرب من الحجر صلب ، اذا سُنحِن ووضع في ماء تلزج ويتخذونه للخم به ، ويطلقه بمضهم على ضرب من العقيق او ضرّب منه .

٢١ . الطَلْق TALC

قال النبفاشي: يكون الطلق بجزيرة قُبْرُس كثيراً، ومنها مجلب جيّدهُ، وهو فضيّ، وذهبيّ ، فالفضّيّ: صافي اللون. والذَهبيّ الى الصفرة. إذا دَخل النار، لم يَعْنَرَق، ولكنهُ يتكلّس، ولم يذُبْ كسائر الأحجار. ومن هنا تقول الحكماء: إنهُ اذا حُلَّ وطلبت بهِ الاجسام، حَجَبها عن ان تحرقها النار.»

وعن الرازيّ « ان الطلق انواع بَعْرِي ، و يَمَانيّ ، وجبلي ، وهو يتصفّح اذا دُقّ صَفَائِع بيضًا دِقاقاً ، لها بصيص و بريق . »

وعن ديسقور يدس : أنهُ حجر يكون بقبرس ، شبيه بالشبّ اليماني ، يتشظّى ، وتنفسَّخ شظاياهُ فسخًا ، ويُلقى ذلك الفسخ في النار ، ويلمب ، ويخرج وهو متّقد؛ إلا انهُ لا يحترق . »

ونقـــل ابن البيطار عن محمد بن عبدون : ان الطَلْق حجر بَرَّاق ، يتحال ، إن دُقَّ ، إلى طاقات دِقاق ، ويعمل منه مُضَاوِى وللحامات ، فيقوم مقام الزجاج .

وعن علي " بن محمَّد « ان الطلق ثلاثة أصناف : كَانِي "، وهندي "، وأندلسي ". فاليماني ، ارفعها ، والأندلسي " : أوضعها ، والهندي " ، متوسط بينهما . فاما اليماني ، فهو صفائح دقاق ، أدق ما يكون ، مثل صفائح الفضة ، غير ان لونها ، لون الصدف . ١٥ والهندي ، مثل اليماني في شكله ، إلا انه دونه في فعلم . والاندلسي يتصفح ايضًا ، غسير انه غليظ مُنجَبِّس ، ويعرف بهرق العروس ، ويهون حلَّه م ، بأن يُجعل في خرقة مع حُصَيَّات ، ويدخل في المآء الفائر ، ثم يُحرَّك برفق حبَّى ينحل " ، ويُخرَجَ من الخرقة في المآء ، ثم يُصَغَى عنه المآء ، ويترك في الشمس حتى بَجِف ً ، فيتى في أسفل الإناء كالدقيق المطحون . »

قال الرازي" و يطلى بالطلق الاماكن التي تدنى من النار ،كي لا تعمل النار فيها ـ » وقد استمار منا الغربيُّون ، من فرنسيّين وانكليز ، هذه ِ الكلمة فسموهُ TALC

وعرفهُ الاسبانيون والايطاليون باسم TALCO ومولدو اللاتين باسم TALCUS وجميمهم يمترفون لنا باقتباسهم منا هذا الحرف .

على أن الكلمة العربية جامت ايضًا بمنى مايقابلهُ عند الافرنج باسمِ الميكا MICA اي الباق او الريق كما سترى .

۲۲ً . الَّلازْوَرْد والعَوْهق LAPIS-LAZULI

اللازورد ، كلة فارسية (١) يراد بها حجر كريم مشهور مجسن لونهِ الازرق السمائي ، سماهُ الافرنج LAPIS LAZULI أي الحجر الأزرق ، واشتقوا منهُ اسماً للون السماء عندهم فقالوا L'AZUR (اي لازور غاضين النظر عن الدال الأخيرة) ومعتبرين اللام الاولى ، اداةً للتعريف ، وما بقي من اللفظ اي (آزور) دلُّوا بهِ على لون السماء . اوقد اخذوا كل ذلك عن طريق العرب ، لا عن الفرس انفسهم ، فافهمهُ واجفظهُ ، ولا يخدعنك شرح أو تأويل آخر .

وهذا الحجر كثير الوجود في جبال إرمينية واشتهر فيها نوع منه سموهُ (الأَرْمَانِيُون) ، ولو عرفوا أن معنى الكَرْمُانِيُون) ، ولو عرفوا أن معنى الكلمة هو (الارمني) ، لاستغنوا بالحرف العربي عن الحرف الاعجمى .

ه المَوْهَق . . . اللازورد: العَوْهَق . قال في القاموس: « العَوْهَق . . . اللاَزْورَد ، اللاَزْورد في أو صِبْغ يُشبِهُ ، وكون كلَوْن السهآء مُشْرِب سواداً » لـكنهُ لم يذكر اللازْورد في (ل زورد) ولا في ما يشبه هذه المواد وذكرها فقط في العَوْهق ، وقد ضبط الزاي بالسكون (۲) ومثل هذا التقبيد ، قيدها

⁽١) يقال بالفارسية « لاَرُّوُورْد (بزاي مثلثة النقط وتلفظ مثل ل الفرنسية وهي ٧٠ مضمومة يلها واو مفتوحة) ويقال ايضاً لاَجَـُورُدْ ولاجورديّ بجيم عربيــة مفتوحة يليما رآء ساكنة في جميع هذه ِ الالفاظ .

⁽ ٢) صَبِط صَاحب محيط المحيط اللازورد بفتح الزاي . وهذا الديوان لا يعوَّل عليه الكثرة ما ورد فيه من الاوهام الجسَّة . وكذلك يقال على سائر المعاجم «اولادهِ» التي اثتمته في تأليفها او نقلته بتغيير طفيف شفاف على الاصل .

صاحب لسان العرب في مادة (ع ه ق) ولم يذكر اللازورد في مظنّها ، ومرف الغريب أن (اللازورد) الفارسية ، قتلت الموْهق قتلاً شنيعًا ، حتى أننا لا نراها في معجم أجنبي عربي ، ينقل هذه اللفظة ، ولا في معجم عربي ينقـــل اللفظة الى كلام الغرباء . وما ذلك إلا لحفة (اللازورد) مع ظولها ، وثقل (الموهق) وغر ابتها لوجود العين والقاف فيها . فهذه هي مكافأة الحنيف على الروح واللسان ، اي انه يُخلّد ، واللمكس يُذَبْذ الثقيل على الانسان واللسان ، و يُنْسى وهو مَيْت بين الاحياء .

قال الثيفاشي : « يجلب اللازورد من (خراسان) ، من جبل (بطخارستان) ، في موضع يسمّى (حستان) من أرض (فارس) ، قريب من تخوم ارمينية . وهو حجر طيني ؛ اجوده ُ اشدُه ُ اشراقاً ، وأصفاه ُ لوناً ، السَمَاوي ، المستوي الصِبْغ الى السَكحلة ، اذا و ُضعت منه ُ قطعة في جَمْر ايس فيه دخان ، خرج لسان من النسار ، ١٠ منصبغاً بصبغ اللازود ، و يثبت لون اللازورد على ما هو عليه . و بهدذه ِ المِخْنَة ، مختبر خالصُه ُ ومغشوشه » [falsifié]

وقال أيضًا ، « وامتحان اللازْ وَرَد الحالص المعدني يكون با لقـــائهِ على الجر ، كَا بِيَّنَّاهُ فِي ما ساف ، فان ثبت ، ولم ينسلخ ، فهو خالص ، وان انسلخ فهو مُدلَّس . [falsifié] . »

وعرفه اليونانيون باسم KYANOS,OU وقد ذكره اتُمَّيانُس في الفصل الشاني من سِفْرهِ في ٣٤٧. ومعاوم ان هذا الفيلسوف السفسطي ، كان وُلد في سميساط في المائة الثانية بعد المسيح. (١) وأن بعضهم سمَّاه باسم آخر هو SAPPHEIROS أو SAPPHUROS وهو السَّفير (٢) لضرب من الياقوت ، وبالفرنسية SAPHIR يشهد

 ⁽١) وذكرهُ ايضاً ثيوفراستس من ابنا. الماثة الثالثة بعد الميلادق كتابه على الحجارة. ٢٠ فالكلمة اذن قديمة في لغة اليونان.

⁽ ٢) السفير حجر كريم يسمى بالانكايزية SAPPHIRE وباللاتينية SAPPHIRUS وباللاتينية SAPPHIRUS والسبن وباليونانية SAPPHEIROS والسكامة ساميَّة الاصل ، واسمهُ بالعبرية (سَمِيَّة ير) بفتح السبن وكسر الفاء الممدد دَة ، يليما ياء ساكنة ، وفي الاخر رآء ويقابلها بالعربية (سفير) كمايم وهو من سفر الصبح أي اضاء واشرق لضياء هذا الجوهر واشراقه . وبعضهم عرب السكامة ٢٥ بصورة (صفير) بالصاد ولاوجه له في اللغات السامية ، إذلادخل للصفرة فياونه، إذ هو أذرق .

على ذلك ثبوفراستس في كتابه المذكور أيضًا إذ يقول : «ان في السّفير نُقطاً ذهبية وهذا لا يصدق إلا على اللاز ورد ».

وكان الأقدمون من أشّور بين، وأكّد بين، وبابليين، وحِثْيين، وفنيقيّين و وفُرْس، وعَرَب، وَمِصْرِبين يتخذونهُ في حلبهم. وكان كُنَّاب اَلْنَاطَةين بالضاد، • وكُتَّاب الفرس يستعملونهُ حبراً للكتابة والنقوش المُنْمَنَمَة والموشَّاة.

وقد ذكر التيفاشي الطريقة التي كانت تستعمل في عهدهِ لاستخراج صِبْغه من ممدنهِ ، قال : « يوخذ المدني منهُ ، الحالص المختبر بالنار ، كما ذكرنا ، فيصنع لهُ خميرة ، وهي راتينيج ، جزم. وكندر جزء . وتجمل على النار في مذابة [بوتة او بوتقة او بودقة] صُفَر ، مرتكبة على نار لينة ، حتى تذوب . فيسحق اللازورد ، و يعجن بالمآ ، و يلقى ١٠ في المذابة ، و يحرُّك حتى يختلط الجيم باسطام [بمحراك] من صفر ؛ ثم يغمر بالمـآء العــذب، فانهُ بجمد، فنقوَّى نارهُ باطف، حتى يذوب ثانيــةً ، فيحرك بالاسطام المذكور ؛ فان خرج جوهر اللازورد ، فهو لازورد عتيق [صادق] خالص كثير الجوهر ، سهل الحزوج وان لم يخرج جوهرهُ بهذا العمل ، أَلْقِيَ عليهِ مَآمَ يخرجُهُ . وهذا موضع السِّرِ من عملهِ ، قلَّ مر يعرفهُ ، بل هو ممَّا يضنُّ بهِ صُناعُهُ ، فان ١٥ اللازورد يُتلف في هذا الموضع ، ان لم يُعرف هذا السرّ منهُ . وانا لم انقلهُ من كتاب، بل هو من جملة ما وقفت عليهِ بالمران والتجربة ، من صحيح كُنتُبنا في الأعمال الصناعية . « والذي يخرج جوهر اللازورد ، اذا تمذَّر خروجُهُ ، انما هو الزيت الممتصر من الزيتون، والصابون المممول من زيت الزيتون، يُلقى عليهِ ابُّهما حضر، فان اللازورد عند ذلك يقذف صبغهُ ، و يخرج جوهرهُ حتى لا يبقى في الارضية منـــهُ شيء البتة ، ٧٠ فيسكب في انآء نظيف صيني ، او وعآء محكم الدِّهان ، و يثرك حتى يرسب جميم تُفْـلهِ وقذاهُ وارضيتُهُ المختلطة مجوهرهِ من تراب الممدن ، و يأخذ ما يطفو على وجههِ من صبغ اللازورد ، وجوهرهِ الخالص ، فيرفع ، و ينقص هذا العمل الثلث ، أو أقلّ واكثر ، حسب جودة الحجر ورداءتِهِ ، وإحكام الصنعة في إخراج جوهرهِ كما ذَكُرَتُهُ . والجهل والخطأ فيهِ يتلف اكثرهُ او جميعهُ . » اه كلام التيفاشي .

فالظاهر من هذا البسط في كيفية إخراج صبغ اللازورد ، ان الطريقة القديمة هي أحسن من الطريقة التي يتبعها المساصرون من الافرنج . وسبب ذلك أن الطريقة القديمة صعبة وتحتاج الى مِراس واطف في العمل ووقت . اما الطريقة العصرية فهي دون ذلك لطفاً في العمل ولا سبأ دونها وقتاً . ومن راجع كتب القوم ، برى البَوْن بين العملين والنتاجين .

واما الدَوْهِ قَ فَلَفَظُ لَمْ يَذَكُرُهُ الْجُوهِرِيُونَ فِي كُتُبُهُم ، الْهَا ذَكُرُهُ أَرْبَابِ مَتُونَ اللهَ وَ اللهَ وَ اللهُ وَ أَنْ اللهُ وَ وَ اللهُ وَ وَ اللهُ وَ وَ اللهُ وَ وَ اللهُ وَ اللهُ وَ وَ اللهُ وَ اللهُ وَ وَ اللهُ وَاللهُ وَ اللهُ وَ اللهُ وَاللهُ وَ اللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللّهُ وَاللّهُو

١.

فهذا نصُّ صربح ببين ان أصل مهنى اللفظ يفيد السواد الفاحم المطوَّس أو الطاوسيّ البريق . ثم اطلق على كل لمَّاع متموّج . فكأن أصل المادة مأخوذ من عُنقِ البرق وهي ما يبتى في السحاب مر شعاعِهِ . والعوهق تنظر الى البونانية عَنقَ البرق معناها المناق والمغز (ولا تكون إلاَّ سوداً في الغالب) والمَيُّوق . وضرب من طبر المات اسود . وظاهرة في الجوّ نارية . فني كل هذه المعاني والمباني والمباني والمواق عارب وتشابه . فيكون أصل مهنى العوهق لِما كان من الحيوان والطبر اسود لماعًا ثم أطاق على اللازْ وَرَد مجامع التَّموج في الماون واللممان ، فصدق عليه كل الصدق ، وخُصَّ بهِ دون غيرهِ .

وقد وقع مثل هذا الامر في مرادنهِ اليوناني اي KYANOS ، فال اصل معناهُ وضع لطائر أزرق الريش لمَّاعُهُ ولها المستَّى في العربيـة (السُوام) ، فقد ذكرهُ ٢٠ اللّه يُحَاثُوهُ ، والمقاربة بين اللهظين ظاهرة لـكل ذي عينين وهو الذي اسمه عند علماء الطبر Turdius cyanus أو Petrocichla cyana ، ثم نقُدل منه الى اسم الحجر المعروف باللازْ وَرَدْد لجامع اللون بينهما .

ووردت أيضًا بمهنى ما يقابله عند ألانكليز باسم STEATITE أي حجر الصابون . وكل هذهِ الحجارة ليست من الجواهر في شيء ، لكنها عزَّت في بلاد ، فمُدَّت كريمة وثمينة .

۲۳ الهيضتم أو الهيضميّ ALBATRE

المعرب الهَمْدُاني من ٢٠٢، «حجريشا كل الرخام، إلا أنهُ أشد بياضًا : يُخْرَط العرب الهَمْدُاني من ٢٠٢، «حجريشا كل الرخام، إلا أنهُ أشد بياضًا : يُخْرَط منهُ كثير من الآنية » - والذي ذكرهُ في لسان العرب، أن « الهيْصَم كَيْدُر: ضرب من الحجارة، أملس، تتخذ منهُ الحقاق، واكثر ما يتكلَّم به بنو تم م. وربا قلبت فيهِ الصاد زايًا ٥ اه، أي انهُ قبل فيهِ الهيْزَم أيضًا. ويقابلهُ عند الفرنسيين قلبت فيهِ الصاد زايًا ٥ اه، أي انهُ قبل فيهِ الهيْزَم أيضًا. ويقابلهُ عند الفرنسيين الملاتينية ALABASTRE ، وكان اسمهُ عندهم سابقًا ALABASTRE ، والكلمة محولة عندهم عن اللاتينية ALABASTROS ، وبها ينطق الانكليز، أو من اليونانية ومصر ، على ما ذكرهُ وسمَّاهُ الغربيوس ، لكنها لم يُعرف موقعها الى الآن .

ومن أسمآء الهيْصَم أو الهيْصَميّ : البَلَنْطُ وزان سَمَنْدْ أي بتحريك البَآء واللام ١٥ واسكان النون وفي الآخر طاء . قال في اللسان : « الليث : البَلَنْطُ شيء يُشبهُ الرُخام ، إلا أن الرُخام أهشّ منهُ وأرخى . قال عمرو بن كلثوم :

وَ سَارِ بَتَىٰ بَلَنْطُ أَو رُخَامٍ يَرِنُ خَشَاشُ حَالِيهِمَا رَنِينَا

والكلمة تنظر إلى اليونانية BLAX,BLAKOS ومعناها الرِخُو والبَكَنْط ضرب من المرمر الرِخو ، إلاَّ أن الرخام أرخى منه . وأما ما ضبطه الفيروزابادي في قاموسهِ ، بقولهِ البَلْنَط كَجَمْفُر . فهو غلط بخالف ما صرح بهِ سائر اللغويين ويخالف الأصل المأخوذ منه .

۲۶ . السنباذج EMERI

ذكره من اللغويين الأقدمين صاحب القاموس فقط ، فقال : السُنْبَاذج ، وضبطها بضم السين المهملة ، واسكان النون ، وفتح الباء الموحدة التحتية ، يليما الف، فذال معجمة مفتوحة ، فجيم] بالضم ، حجر مجلو به الصَيْقُلُ السُيُوف ، وتجلى به الاسنان ، انتهى ، وهذا تعريف عام لا يبين حقيقة هذا الحجر .

وقال ابن البيطار في مفرداته : « هو حجر كأنهُ كيجتمع من رمل خشن ، ويكون منهُ حجارة متجسّدة ، كبار وصفار . وخصوصيتهُ أنهُ إذا سُحق فانسحق ، كان اكثر عملاً منهُ إذاكان على تخشينهِ ، ويأكل أجساد الاحجار اذا حُكَّت بهِ يابسًا ورطبًا بالماء ، وهو مُرَطَّب بالماء اكثر . وفيهِ جلاً ، شديد ، كثيراً ما يستعملهُ الحرَّاطون ، والنقاشون ، ويتخذ لتنقية الاسنان ، ويستعمل في الأدوية المحرقة . » . انتهى .

وقال النيفاشي : « انهُ بوجد مع الماس ، بأقصى الصين ، في جزيرة في البحر » وقال أيضاً : ه يُكوَّنُ السنباذج في تكوُّن الماس ، إلا انهُ دونهُ بكثير في القوة ، ويقصرعنهُ في الطبع ، وكأنهُ نوع منهُ قصَّر في كيانهِ عنهُ . »

وقال في (كنز التجار): « ان المعروف منه ُ ، نوعان : أحدها السِيوَ اسِيّ ، هم وهي مدينة مشهورة ببلاد الروم . ونقل عن الثيفاشيّ انه ُ يوجد مع المساس ، بواد ببلاد النوبة في الحصباء التي مجري عليها نيل الديار المصرية ، و يستخرجها غَطَّاسُوهُم هناك ، ببلاد ٍ يقال لها (العلام) ، بين مدينة اسوان ودُنْقُالَة » اه .

وقال غيرهُ ه السنباذج ، إذا سحق بالحديد ، أثَّرَ فيهِ ، وخدشـهُ ، وقدح منهُ النار ، ولا يعمل الحديد فيهِ ، وهو يأكلهُ ، ويؤثر في كثير من الاحجار ، ويقطع . بالزجاج ، ولا يقطمهُ غيرهُ ، وبهِ بُخْرط . ويؤتى بهِ من بلاد الهند ، من أودية هناك . وقد يوجد في أعلى مصر أيضاً . »

وقد بدا لعلماً عذا العصر ومحتقيهم أن السنباذج ياقوت Corindon بهيئة حَبِّر أو دُقاق ، يُتُخذ في أنواع الصناعات لسحق الاجساد الصلبة ، أو لصقلها . والسنباذج الطبيعي مخلوط بمغناطيس قليلاً او كثيراً .

والكلمة فارسية ، اصلها (سُنْباً دَه) بدال مهملة ، وهآ ، محضة في الآخر ، والظاهر ان من امهائه العربية السامور والشُّور ، وقد ذكرناهما في الكلام على الماس ، تبعاً لبعض اللغويين ، فالأولى ذكرها بر بهلول في معجمه الارمي العربي ، وكانت معروفة في عهد العباسيين ، وذكرها أيضاً صاحب محيط المحيط ، ونظن أن أول من دوَّنها في معجم هو بر بهلول ، أو ابن بهلول المذكور ،

وأما الشمور، فذكرها صاحب لسان العرب، ونقلنا عبارته في الماس. وكنا ذكرنا مناك أن العبارة منقولة عن النهاية لابن الأثير، إذ قال: « وأراهُ الالماس » ونحن نرى الآن أنهُ ليس بالماس ، بل هو السنباذج لأنه هو أيضًا يقطع الزجاج وجميع الأجساد الصلبة، والكلمة مأخوذة من الارمية، لكر هذه اللسان استعارتها أو اقتبستها من اليونانية، ومعناها السنباذج، وهي باليونانية SMURIS ويقال بالاضافة: SMURIOS فيجب ان يصحح معنى هذه الكلمة في المعاجم العربية والارمية، ويقال ان معناها السنباذج لا الماس، واليونانية مشتقة من فعل SMAO ومعناه محات وفرك ومسكح وأثر في الشيء.

ومن الغريب ، اننا لم نر من ذكر هذا الاصل في العربية ، ولافي الارمية ، ولافي اليونانية ، فقد فات هذا الأمر علمآء تلك اللغات والمستشرقين أيضاً .

مرً. المغناطيس AIMANT

من غريب أعمال صاحب القاموس ، انه ذكر هذه اللفظة في غطس ، قال : والمغنّطِيسُ (۱) والمغنّطِيسُ (۲) والمغنّاطِيس (۱) : حَجَرْ يَجِنْدِب الحديد . مُعَرَّب ، » اه

⁽١) ضبطها ضبط قلم بكسر الميم واسكان الغين المعجمة ، وفتح النون ، وكسر الطاء يليها يا ء ، فسين .

وفي لسان العرب في ترجمة غطس أيضاً : « المُغْنِيطِس ^(٤) :حجر مجذب الحديد . وهو معرَّب . » اه

وذكر التيفاشي هذا الحجر فقال: ه انهُ بوجدفي جبل، فوق الساحل الذي بين بحر الحجاز واليمن [أي البحر الاحمر، أو مجمر القلزم] ولهُ أيضًا ممدن بصنماء اليمن » قلنا: كيف وجد هذا الحجر في بلاد عربية ولم يسموه باسم عربي، فما كان أغناهم عن غرابة ه هذا اللهظ، واتخاذ (الجاذب) او (الجنداب) في مكانه، مع ما في هذا الاسم من الممنى الحقبقي، لحاصيّة هذا الحجر، وحُسن اللهظ مع رشاقته، لكن يظهر من اتخاذهم اللهظ اليوناني، أنهم لم يعلموا خاصيتهُ يومئذي، ولذا اقتبسوهُ من اليونانيين.

وقال في (كنز النُجَّار): « من خواص المفنطيس، أن رؤساً البحر الشامي " أي بحر الروم، أو البحر المتوسط، وخطأ البحر الأبيض المنوسط]، اذا اظلم الجو " ١٠ ليلاً، ولم يروا من النجوم ما يهتدون به على تحديد الجهات الاربع، يأخذون اناء مملوءاً ماً ، و يَحْتَر زون عليه من الربح، بأن ينزلوه الى بطن السفينة، ثم يأخذون إبرة، وينفذونها في سَمُرة (٥)، او قشَّة حتى تبقى معارضة فبها كالصليب، ويلقونها في المازة فتطفو على وجهه، ثم يأخذون حجراً من المغنطيس كبيراً، مِلءَ

(٢) ضبطها بفتح الميم، واسكان النين المعجمة، وكسر النون، يليها ياء، فطاء م

مكسورة ، فسين . (٣) ضبطها بالقلم بكسر المم ، واسكان الذين المعجمة ، يذيها نون ، فالف ، فطاء مكسورة،

رع) المصف من بيوديي المسلس الى MAGNETOS وبالم عسف الميوديية الموم مُغْرِيسة و م MAGNETOS ومعناهُ : مُخْرِيدي الى منسوب الى مدينة مغنيسية وتسمَّى اليوم مُغْرِيسة و م ككنيسة . وكان يجب أن يقال : مُغْرِيطُس، بفتح الميم وضم الطا ء، لكنهم لم يفعلوا .

⁽ ٤) ضبطها بفتح الميم كما ضبطها القاموس في الضبط الثاني من الكامة ونحن نستغرب ذكر هذه السكامة في غطس . فاحرف المعربات كابها اصول بلا خلاف ، وكان يجب ان تذكر في (مغ ن ط) او في (مغ ن ط س) ، لا في غطس ، والغمل من هذه المادة : (مغنط) ، لا (مغطس) ، ولا (غطس) .

⁽ ه) المراد بالسمرة هنا واحدة السمُّـر وهي شوكة شجر العضاء تـكون كالمسهار.

الدكفّ، ويُدْنُونَهُ من وجهِ المآء؛ ويحرّكون أيديهم، دورة البمين، فعندها تدور الابرة على صفحة المآء، ثم يرفمون ايديهم على غفلة وسرعة ، فانّ الابرة تستقبل بجهتها جهة الجنوب والشهال.

« رأيتُ هذا الفعل منهم عيانًا في ركو بنا البحر من طرابلسَ الشام الى الاسكندرية ، في سنة أربعين وستمائة . وقيل إن رؤساً مسافري بحر الهند يتموَّضون عن الابرة والسمرة ، شكل ممكة من حديد ، رقيق ، مجوَّف ، مستمد عندهم ، يمكن انهُ اذا اُلقي في ما الإناء ، عامَ وسامَتَ برأسِهِ وذنهِ الجهتين من الجنوب والشمال » . انتهى كلام كنز التُجَار .

قال العلمآء المحققون في عهدنا هذا : ان اهل الصين عرفوا خاصية الجذب في مدا الحجر، ومن اتجاهِهِ نحو الشمال والجنوب، قبل الميلاد بالفين وسمائة سنة، وذكروا مغنطة الابرة به في معجمهم الذي وضعوهُ سنة ١٢١ الميسلاد، واستعملوهُ للاهتداء الى الجهات في سفر البحر بثلاثمائة وعشرين سنة قبل الهجرة (١). ومن الصينيين تعلم الهنود السير في البحار باتخاذ هذه الابرة، ومن الهنود تعلم العرب هذا السير بهذه الابرة، ومن العرب تعلم أبنا الغرب هذا العلم الجليل، الذي أنقذ من خطر البحار الوفاً والوفاً والوفاً من النفوس.

⁽٢) وتسمى هذه الابرة (ابرة الملامين) وبالفرنسية BOUSSOLE فقال بعضهم (بوصلة) تعريباً لها. وهي بالانكيزية sea compass او compass او mariner's needle المعربية ومعربية المعربية ومعن المعربية ومعربية و

ولهذا سهاها العرب المولـدون (حُـق الابرة)، ونقلها بعض الاجانب بمن لابحذق لفظ التقاف فقال (الحك) ، وهو غلط وقع في هاويت صاحب محيط المحيط وكل من نقل عنه كصاحب البستان وغيرم (راجع أغلاط اللغويين ص ١٤٠ ، القطعة ٢٨ ، تَوَ ما بجزأك في هذا الموضوع) .

٣٦ ً الرِّيق او البَلَق MICA

يريد المراقيون بالريق ضربًا من الطلق ، ويسميهِ الافرنج مِيكا MICA وهو البَّلَق عند فصحاً والمرب ، وهو ضرب من الحجر يتشظَّي شظايا رقيقة دقيقة ، تستعمل لتتريب الكتابة أو لترميلها كما يقول المولدون . واكثر ما يجلبونه من ايران أو ديار فارس . ومسنى (ميكا) الافرنجية اللماع . وكذلك (الريق) العربية العراقية وهي بكسر الأول من راق الشيء بريق رَيْقاً (بالفتح لمع وتلاً لا) . والقطعة من الريق عندهم الريقة ، بكسر الأول أيضاً . وقد اخرنا ذكرها المى الاخرلان الكامة لا يعرفها الفصحاء وليست في دواوينهم ، وانما هي خاصة بالعراق ، وقد تلقوها عن آبائهم وأجدادهم . ولا بدمن الخاذها تمييزاً لها من الطلق ، الذي أراد بها السلف مرة الطلق نفسه ، على ماهو مشهور اليوم ، وطوراً الريق . و باتخاذنا هذه اللفظة نستغي عن (الميكا) الافرنجيسة ١٠ المادة والبناً . و إلا فلنستعمل (الباق) وهو اللفظ المشهور الذي لا شك فيه .

٢٧ً . فوائد شتى فى الحجارة

وقد ذكر الخوارزمي صاحب كتاب « (مفاتيح العلوم) بعض الحجارة منهاماذكرها غيرهُ ، ومنها ما لم يذكرها سواهُ . قال في ص ٢٦٠ من طبعة أوربة ، ومن عقاقيرهم :

(المارقشيثا) ومنها : مر بع ، ومدوَّر ، وقِطاع كبيرة غير محدودة الشكل وهي ١٥ ضروب ، فمنها اصفر يستَّى الذهبي ، وابيض يسمَّى الفِضِيّ ، وأحمر يسمَّى النحاسيّ.

ومن عقاقيرهم (المغنيسيا) وهي أصناف ، فمنها النَّرْبَة ، وهي سوداً ، فيها عيون بيض ، لها بصيص ؛ ومنها قطاع كبيرة ، صُلْبة ، فيها تلك العيون . ومنها مثل الحديد. ومنها أحمر ، وصنوف أيضًا تنقارب . . .

ومن عقاقيرهم (الدَهْنَج) وهو حجر أخضر، يتخذ منهُ الفَصُوص، والحَزَرَد. ٧٠ وكذلك (الفَيْرُوزَج) إلا أنهُ أقلُّ خُضرةً من الدَهْنَج. ومن عقاقيرهم (اللازْ وَ رَ د) وهو حجر فيهِ عُبُون برَّاقة يتخذ منهُ خرز . ومنها (الطَلْق) وهو انواع ، منهِ مجري ّ ، وَ يَانِ ، وجبلي ّ ، وهو يتصفَّح منهُ ، اذا دُقً ، صفائح رقاقٌ لها بصيص .

ومنها (اكجمَسْت) ، وهو حجر ابيض جلي ً .

ومنها (الشَّاذنة) ، منها ضرب عَدَ سِيٌّ ، وآخر خَالُوقيٌّ . . .

ومنها (الدَوْص) وهو مآء الحديد .

ومنها (السكتة) وهو حجر يكون عند الصَفَّارين . . .

ومنها (المسحقونيا) وهو شيء يسبل من الزجاج ، وهو ملح أبيض ، صُلُب ، ذائب ، قويّ . . .

ومنها (المِغْنَاطِيس) وهو الحجر الذي يجذب الحديد .

ومن عقاقيرهم المولدة التي ليست بأصليـة (الزنجار) ، وهو يتخذ من النحاس ، تجمـل صفائحهُ في ثُغُلِ الحلل ، فيصير أخضر ، فينحت عنهُ ، ويعـاد فيهِ حتى يصير كلهُ زنجاراً » اه

الخاتمة

التصنيف الموسوم بكتاب (نُخَب الذخائر ، في أحوال الجواهر) ، وقد أضفنا التصنيف الموسوم بكتاب (نُخَب الذخائر ، في أحوال الجواهر) ، وقد أضفنا ما أضفنا ، اتماماً للفائدة ، لكي يتمكن مالكه من الوقوف على جميع ما ورد في هذا الموضوع من تصانيف الأولين ، لا سيمًا قد عزّت اليوم الطبعة الاولى من كتاب (أزهار الأفكار ، في جواهر الأحجار) للنيفاشي ، هذا عدا ما ورد فيه من أغلاط موء قراءة النسخة الأصلية ، وما وقع فيه من أغلاط الطبع . اما هذا الكُتيب فقد جاً ساداً ثفرة ، في علم الحجارة الكريمة . وهو تمالى ولي التوفيق !

ملحق ثانٍ بالكتاب ١ً. لمعة عن الحجارة الــــكريمة

غي الاقدمون باقتناء الحجارة الكريمة ، أو الجواهر منذ أقدم الأزمنة ، فقد الخذها الاشوريون ، والاكديون ، والكلدان ، والمصريون ، والحثيون الى غيره ، ووجدت في مقابرهم ، ومدافنهم ، وخزائن كنوزهم ؛ لكن لم يُمْنَ بها عناية علمية مثل ه اليونان ، والفرس في أيام عزهم ، فقد وصفوها وصفًا علميًا ، ووضعوا لها اسماء تميز الحجر الواحد المكريم ، عن أخبه ، بحيث لا يمكن أن يقع الوهم في من وقف على هذا العلم . وممن اشتهر بهذه المعرفة : ارسطوطاليس (١) وعنه أخذ جميع من تمكلم على أنواع هذه الحجارة ، وخصائصها ، من وهميسة وحقيقية ، من عرب ، وفرس ، من إرَمِيّين ، ومِصْريين ، الى نظرائهم ، وقد تبعه في ذلك ديسةوريدس ، فزاد شيئًا ١٠ قليلاً على ما عرفه أرسطوطاليس .

وممَّن كتب في هذا الموضوع من الرومان پلينيوس الطبائمي . فا نِهُ نقــل كثيراً مما قالهُ أرسطوطالبس ، وديسةور يدس ، وزاد شيئًا أيضًا من عندهِ .

وأحسن ممن كُتب على الحجارة الكريمة من الفرس ، نصر الجوَّ هرِي فقد أخذ عنهُ كثيرون من الناطقين بالضاد ، واستعمل جميع الألفاظ المعروفة في عهدِه ، ووضع ١٥ لها أسماء من باب المشابهة ، أو النقل من اليونانية .

ثم جآ العرب ، ولا سيا في عهد العباسيين ، فأجادوا كل الاجادة ، لأنهم دوّنوا كل ما وضعهُ العلمآء الأقدمون ، من يونان ، ورومان ، وفرس ، فكانت تآليفهم في هذا الفنّ الرفيم من أحسن ما كُتِب . والذي فاق جميع العرب في هذا الفن هو بلا شك ، أبو الربحان البَيْروني ، وهو من أعظم علمآء الاسلام ، وقد شارك في أغلب ٢٠ العلوم ، والفنون ، والصنائع ، التي كانت في عهدهِ ، فنبغ فيها ولم يطمع احد في

⁽١) نقله الى العربية لوقا بن سرافيون.

مجاراته و مما كتبه في هذا الموضوع (اكجماهِر ، في معرفة الجواهر (١)) وقد عُني بإخراجهِ من مدفنهِ ، وتحقيق كل ماجآء فيه ، وتصحيح ما أوقعهُ فيهِ النساخ المُسَّاخ ، صديقنا الوفي ، الدكتور الأستاذ فريتس كرنكو ، واذا كتب بالعربية ، سمّى نفسهُ (سالم الكرنكوي) (٢) وقد قابل الكتاب على ثلاث نسخ .

وأتمَّ طبمهُ ، في حيدر آباد الدكن ، في الهند في سنة ١٩٣٨ ونقله الى الانكليزية، ويتم طبع هذهِ النرجمة في سنة ١٩٣٨ . وهو أعظم عالم يستطيع أن يخرج هذا السِفر ، بأحسن حُلَّة ، وأتم صورة ، وأصح عبارة ورواية . على أننا لم نرهُ إلى يوم كتابة هذهِ السطور ، ولملنا نحصل على نسخة منهُ عن قريب .

و بعد أن طبع من هذا الكتاب هذا السطر الآخير، وافتنا من الدكتوركرنكو ١٠ نسخة من (الجاهر)، في ٩ فبراير سنة ١٩٣٩ فاذا هو بحجم الثمن و بحرف دقيق وقع في ٢٩٢ صفحة يليها اربعة فهارس وقعت في ١٤ صفحة ، وتصحيحات في ٩ صفحات فصار مجموع مطبوعهِ ٣٤٣ صفحة ؛ إلا أن أحرفه غير واضحة وخالية من كل شكل ، مما يجمل قراءته على الأدباء صعبة جداً.

والكتاب خال من فهرس فصولهِ ولهذا نذكرها هنا على ما وردت منسقة فيهِ :

10 ه المقدمة ص ٢٠ - فصل ٣٠ - ترويحة (وعددها خمس عشرة) ٤ إلى ٣٠ - فصل ٣٠ - المقالة الأولى في الجواهر ٣٢ - الياقوت ٣٣ - قيم الجواهر الحقق ١٩٠ - أشباه اليواقيت ١٥٠ - أخبار في اليواقيت والجواهر ٣٥٠ - باب سائر ألوان الجواهر واليواقيت ٧٤٠ - ذكر اللمل البدخشي ١٨١ - البيجاذي ٨٨٠ - الالماس ١٩٠ - السنباذج ٢٠١ - اللائل ١٠٠ - أسها اللاتي، وصفاتها عنداللغو بين ١٠٠٠ . ماثية اللؤلؤ الرَعْل ١٢٠ - صفات اللاكي، والقابها عند الجوهر بين ١٢٤ - قيم اللاكي، والقابها عند الجوهر بين ١٣٤ - قيم اللاكي، والسد اللاكي، المار فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اللاكي، والسد اللاكي، والمدر فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اللاكي، والمدر فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اللاكي، والمدر فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اللاكي، والمدر فواسد اللاكي، والمدر فواسد اللاكي، والمدر والمدر فواسد اللاكي، والمدر في والمدر في اللاكي، والمدر في والمدر في اللاكي، والم

⁽١) في كشف الظنون للحاج خليفة، الجماهر في الجواهر، وهو عنوان مبتور.

 ⁽ ۲) كتب حضرته مراراً في مجلة الحجيم العملي العربي التي كانت تنشر في دمشق . ولا سيها والحبد المجلد ١٤٤ : ٣٣ وما يليها .

– ذكر مائية المرجان ١٣٧ . – في ذكر البحر واليم ١٣٩ - في ذكر أوقات الغوص ١٤١ - ﴿ كُرَكُيفِيةَ الغوص ١٤٣ . - في ذكر الأخبـــار في اللاّ لى ١٥٠٠ . – في ذكر الزمرد وأصنافهِ ١٦٠ . - أخبار في الزمر"د ١٦٤ . - في ذكر أشباه الزمر"د ١٦٨ . - في ذكر الفير وزج ١٦٩ . - ذكر أخبار في الفيروزج ١٧١ . - في ذكر العقيق ١٧٢ . - في ذكر أخبار من العقيق ١٧٤ . _ في ذكر الجزع ١٧٤ . - في ذكر أخبـــار في ه الجِزع ١٧٧ - في ذكر البلور ١٨١ - في ذكر أخبار في البلور ١٨٦ - في ذكر البُسَّد ١٨٩ . - في ذكر الجست ١٩٤ . - في ذكر اللازورد ١٩٥ - في ذكرالدهنج ١٩٦ - - في ذكر اليشم ١٩٨ . - في ذكر السبج ١٩٩ . - في ذكر حجر البــاذزهر ٠٠٠٠ - في ذكر أخبار الباذزهر ٢٠١ - في ذكر حجر القبس ٢٠٢ - في ذكر مومیای ۲۰۶ ـ – فی ذکر خرز الحیــات ۲۰۷ ـ - فی ذکر الحتو ۲۰۸ ـ – فی ذکر ۲۰ الـكهر با ٢١٠ . - في ذكر المغناطيس ٢١٢ . – في ذكر الحناهن والـكرك ٢١٥ . – في ذكر الشاذنج ٢١٧ . - في ذكر حجر الحلق ٢١٨ . - في ذكر حجر الجالب للمطر ٢١٨ . – في ذكر حجر البَرَد ٢٣٠ . – في ذكر الزجاج ٢٣١ . – في ذكر المينا ٠٢٢٤ - ذكر القصاع الصينية ٢٣٦ . - في ذكر الأذْرَك ٢٣٧ . - المقالة الثانية في الفلزات ٢٢٨ . - في ذكر الزئبق ٢٢٩ . - في ذكر الذهب ٢٣٢ . - في ذكر أخبار ١٥ الذهب ومعادنهِ ٢٣٦ . – في ذكر الفضــة ٢٤٢ . – في ذكر النحاس ٢٤٤ . – في ذكر الحديد ٢٤٧ . - في ذكر الاسرب ٢٥٨ . - في ذكر الخارصيني وأشباههِ ٢٦١ . - في ذكر الشبهِ المعمولات والممزوجات بالصنعة ٢٦٢ – في ذكر الاسفيذروي ٢٦٤. - في ذكر البتروي ٢٦٦ . - في ذكر الطالبقون ٢٦٧ . - ملحق في ذكر معــادن اليمن ٢٦٨ - - تنبيه ٢٧٢ - خاتمة الطبع ٢٧٣ . - تتمة كتاب الجاهر، ما سقط بعد ٧٠ سطر ١٤ من صفحة ١٤١ في ذكر الاصداف ومواضع اللآلي. (١). - في ذكر المغاصات (٧) . - في ذكر اعماق المغاصات (١١) . - خاتمة طبع كتـــاب الجاهر للبيروني « ١ » . - فهرس اسمآء الرجال والقبائل [١] . - اسمآء الأماكن والبقاع والبحار [١٦] . - أجناس الجواهر والفاظ مفسرة [٣٦] . - الكتب المذكورة [٤٠] . تصحيحات] وقعت في تسع صفحات وأربعة أسطر [٤٠ . 40

ولو نظر الدكتور نظرة ثانية ، لضاعف هذا القدر ، لما في هذا السفر الجليـــل النفيس من الأغلاط التي مسختهُ مسخاً ، وزهدت النفوس في اقتنائهِ . فهو في حاجة الى إعادة طبههِ طبعاً متقناً خالياً من ثلث المزالق التي تعجم الكلام . وتضعهُ في موطن لا تنالهُ الأفهام ، ولا تثبت من معانيه العرب ولا الاعجام .

و زد على ما تقدم أن في الكتاب – على ما قال حضرة الاستاذ الدكتور – كثيراً من الالفاظ غير مضبوطة بالنقط ، ولا سيا في أسماً والرجال والاماكن ، حيث لا رجا والتصحيح من سباقة الكلام . قال : فوجدت هذا أصعب الأمور ، إذ المؤلف يذكر أماكن عديدة لا ذكر لها في معجم ياقوت الحوي ، ولافي غيره من كتب الجغرافية ، حتى لا يمكنني أن أثق بالنسخ الثلاث . مثلا : نجد في النسخ الشلاث تكرير موضع حتى لا يمكنني أن أثق بالناة ، وتارة بالباء الموحدة . ورأيي الآن ، ان البا والموحدة هي الصواب ، وهو اسم موضع في بلاد الافغانستان الآن ، او كا قال المؤلف نفسه : في موضع واحد في زابلستان .

مُم ان البيروني نفسهُ كتب تأليفهُ في اللغة العربية ، التي كانت لهُ أجنبية ، فيقع في كلامهِ بعض الحشونة . – صنَّف البيروني هذا الكتاب مثل كتابهِ في (الصيدنة) في شيخوختهِ . وقدمهُ للسلطان مودود بن مسمود الغزنوي ، الذي ولي من سنة ٤٣٤ إلى سنة ٤٤١ . وكان البيروني حينئذ قارب الثمانين من عمره . وكان بين يديهِ من الكندي ، ونصر الدينوري ، كا الكنب في معرفة الجواهر : كتاب لابي اسحاق الكندي ، ونصر الدينوري ، كا ذكرهُ نفسهُ في المقدمة .

فتجد انهُ كان عندهُ غير هذين الكتابين ، مثل الكتاب المنحول الى ٢٠ ارسطاطاليس . – وكتاب منافع الأحجار لعطارد ، وغير ذلك من كتب الأدب ، كا يشاهد كثرة الأبيات الشعرية .

وفيا يفوق كتاب البيروني سائر الكتب في أوصاف الجواهر والفلزات . انهُ كان أول من أثبت الثقل النوعي ، لاكثر الجواهر والفلزات . وعَلَّم أن هذا الثقل النوعي عنم من الغش ، إذ لكثير من الجواهر الثمينة مشابهات في اللون والمآء ، لا تميز إلا مع بالصلابة والثقل .

وقد نقلنا هنا كل هذه الفوائد ليطلع القارى على ما تجشم الاستاذ الكرنكوي من المتاعب في اعادة هذا السفر الجليل الى نصابح الأول، وما فيه من الفوائد والعوائد. ٥ وكنا نود أن نرى علامات الترقيم في تضاعيف السطور من فاصلة (،) ونقطة (.) ونقطتين () وما بين هلالين () وقو يسين ه » وعلامة الهتاف (!) وعلامة الاستفهام (؟) والعضادتين []. ولكن لا حياة لمن تنادي في هذه المطبعة ، لأن أصحابها لا يزالون على الحالة الأولى ، هي الحالة الفطرية أو البدوية .

وممن أجاد في تحبير هذا الموضوع: الكنديّ وكان قد سبق البيروني (١) اليهِ ، ١٠ ثم جآ بعد البيروني ، التيفاشي (٢) وهو شماب الدين أبو العباس احمد بن يوسف القداهري ، وقد وصَفَ في ووُلَّهِ ٢٥ حجراً ، وطبع كتابه (ازهار الافكار ، في جواهر الاحجار) سنة ١٨١٨ الكونت الايطالي انطونيو رَينري بِشّياً في ايطالية ANT. RAINERI BISCIA.—FIOR DI PENSIERI SULLE PIETRE PREZIOSE ANT. RAINERI BISCIA.—FIOR DI PENSIERI SULLE TIETASCITE. الأيطالية على ١٥ النسخة الاولى المطبوعة و بدون تغيير في ايطالية ايضا في سنة ١٩٠٦.

إلا أن كتاب ابي الرَبْحَان محمد بن احمد البيروني يفوق كل ماصنف في العربية. فقد قال عليهِ الاستاذ الدكتور كرنكو هو ه أحسن وأثبت كناب في معرفة الجواهر، وهو يفوق كتاب التيفاشي ، وغيرهُ ، وذكر فيهِ الاحجار النفيسة والفاِزّات ، ولم توجد منهُ إلا ثلاث نسخ كلها سقيمة ، لعدم معرفة الناسخين حقيقة هذا العلم » وقد ٢٠

⁽ ١) ولد ابو الريحان البيروني في ذي القعدة ٣٦٢ . (ايلول ٩٧٣ م) وتوفي في٣ رجب ٤٤٠ . (٣١ كانون الثاني ١٠٤٨) .

⁽ ۲) "توفي التيفادي سنة ٦٥١ . (١٢٩٣ م) وعند الاستاذ عيسى اسكندر المملوف نسخة منه ُ خطية نجزت كتابتها في رمضان سنة ٦٩٧ واقتناه قربا نملي بن عُمد زمان الطيب ١١٠٧ في اصفهان وهو في ٢٥١ صفحة بقطم الثمن ورقه ُ في خزانته ١٤٩٤ .

صنف العرب تصانيف اخر في هذا المبحث ، منهـــا كناب (كنز التُجَّار ، في معرفة الاحجار) ، وقد نقل منهُ صاحب هذا الكتاب المفيد مراراً عدة .

ومر المصنفات العربية أيضاً (كتاب سرّ الأسرار، في معرفة الجواهر والاحجار) وغيرها من التآليف التي فُقدت او الأسفار المدفونة في زوايا الخزائن في مدن كثيرة من عربية، وايرانية، وهندية، وغربية.

أما موضُوع هذا العلم ، فهو – على ما قال صاحب كشف الظنون – البحث « عن كيفية الجواهر المعدنيّة البرية ، كالماس ، والامل ، والياقوت ، والفيروزج . – والبحرية كالدُرّ ، والمرجان ، وغير ذلك . ومعرفة جيدها من رديثها بملامات تختص بكل نوع منها ، ومعرفة احوال كل منها . – وغايته وغرضهُ ظاهر » اه .

وهما يجب الانتباه اليه ، أن اسم الحجر الكريم الواحد قد يدل على حجارة عدة . وهو من باب التوسع ، وهو عيب في الهفة ، قد يضر السامع ، كما قد ياتنجى اليه البائع ليوهم الشاري انه يبيعه الحجر الفلاني ، الذي يعني عدة ضروب من الحجر الواحد ؛ لكن قيمته تزيد أو تنقص بالنظر الى لونه أو صنفه أو مائه أو شماعه فالياقوت مثلاً كلة معر به من اليونانية على ما قلنا وهي HYAKIN THOS ومع ذلك فانه ليس بالذي يستى بالفرنسية hyacinthe ، بل العرب خصوا بالكامة المعر به ضربا من الحجر الكريم، اسمه عند الفرنسيين Corindon ، واذا كان الباقوت احمر كان له في الفرنسية اسم آخر ، فلكل لون من الياقوت اسم آخر عند الفرنج . ويالبت الامركان في العربية على ما مجري عليه ابناله الغرب ، لزال كل غش وخداع . وكذا يقال في البلور . فانه معرب من اليونانية لكن العرب أرادوا به ما يسميه الافرنجة البلور . فانه معرب من اليونانية التي عربت عنه وهي cristal de roche وهي Cristal de roche به الميصمي والبلور أي الزمرذ الذبابي هي أيضاً من اليونانية ، من من ذاك ؟ والحومة نفسها بمهني البلور أي الزمرذ الذبابي هي أيضاً من اليونانية ، من المهومة و يراد به الهيصمي والبلور الحجري والزجاج وكل حجر شفاف .

ومثل هذا التمميم ، تعميم المماني للفظة الواحدة العربيــة وقع في علم النبات

والحيوان فهذا السمندر أو السمندل المعرب عن اليونانية Salamandra قد قبل فيه :
« طائر بالهند لايحترق بالنار » (القاموس) . مع انه دو يبة كسام ابرص . ومشل ذلك قالوا على السُرْفُوت . فني القساموس أيضاً : السُرفوت ، بالضم ، دو يبة كسام ابرص ، تتولد في كور الزجاجين ، لا تزال حية ما دامت النار مضطرمة ، فاذا خمدت مانت اه ه وهي نفس السمندل أو السمندر أو السَمَيْدر لانها تعريب الكامة المَجَمية هالمذكورة والمهنى واحد . وهي دو يبة كسام ابرص كثيرة رطوبة البدن ، كان ينسب اليها الاقدمون من اليونان والرومان أنها لا تحترق اذا اجتازت النار ، فنشأت من ذلك خرافات لا تصدَّق على ما رأيت هنا . والحقيقة أنها لا تعشش في كيران الزجاجين ولا تحيا بالنار ، بل تحترق كسائر الدوبات ؛ إنما لا تحترق بسرعة كسائر الدوبيات ؛ إنما لا تحترق بسرعة كسائر الدوبيات ، بل تقاوم النار بهض المقاومة مدة من الزمن .

وأمثال هذه ِ الاوهام في النبات أكثر وهي لا تحصى . فنجتزى وبالاشارة البها . و إلا فان النفس يمتـــد الى ورآ الموضوع الاصلي ، فنكون قد خرجنا عنهُ ، واحرجنا الصدور على غير طائل .

وقد عُنِي كثيرون من علماً الغرب بنقل هذه التصانيف الى لغاتهم . من ذلك الكونت الايطالي رينرى بِشِيا الذي ذكرناهُ آنفاً فقد نقل (ازهار الافكار) الى ١٥ لسانِهِ العـذب ذي النغم اللذيذ . وعني كايان مُلَّة الفرنسي الى نقلهِ الى الفرنسية مع شروح ، وزيادات ، وايضاحات ، من كتب عربية أخر ، ونشرهُ في المجلة الآسوية ، في تسلسلها السادس ، في المجلد الحادي عشر الصادر في سنة ١٨٦٨

CL. MULLET. — LE JOURN. AS. — 6. SERIE. XI. 1-81 ETC.

ومن الكتب المفيدة ، التي جمعت الى الاختصارِ العلمَ المُنَيِن ، والمصطلحات ٢٠ الحاصة بصناعة الجوهريين ،كتابُنا هذا ، ونحن نقف لهُ الفصل الآتي :

٢ً. وصف كتابنا المخطوط: نخب الذخائر والعناية بطبعه

كنا قد نسخنا هذا الكتاب بيدنا ، ودفعناهُ الى حضرة الاب الفــاضل لويس شيخو اليسوعي في سنة١٠٨ وأذنًا لهُ بنشرو في المشرق ، فنشرهُ فيها فيالمجلد٢٥١:١ الى ٧٦٥، فاهمل ضبط الكلم على خلاف ما فعلناه ، وخلاف ماكان في الاصل. مع أن في ذلك فائدة لا تنكر، بل لا تقدر، لمعرفة لفظ بعض تلك الكلم المصطلح عليها، في عصر المصنف، أو في عصر الناسخ. فقد ظهر من ضبط الاصل الذي يدنا أن المؤلف، أو الناسخ قد ضبط بعض تلك الأوضاع، بموجب اللغة الشائعة في مصر، كما ببناه في تضاعبف بعض الفصول والحواشي التي علقناها عليها.

زد على ذلك أنه وقع في طبع الكتاب بعض الأغلاط التي لم تقوَّم و بعض الشروح غير وافية بالمطلوب. فاستدركنا كل ذلك لنكون طبعتنا لهذا التأليف تامَّةً من جميع الوجوه العلمية ، والأدبية ، واللغوية ، والصناعية . وطبع في المقتبس ٢٤١٥٥٧٢٠ وهي في ٥٦ وطول النسخة ١٨ سنتيمتراً ونصف ، في عرض ١٣ سنتيمتراً . وهي في ٥٦ صفحة . وقد كنب في الصفحة الاولى (كتاب نخب الذخاير)كذا . مجروف مذهبة ، وكل حرف منها مؤطر مجنط دقيق أسود . وتمام العنوان هو (في أحوال الجواهر) مجروف بين الزرقة والسواد . وكلها بالقلم البديع النسخي . وكان قد كتب بعد العنوان و بأحرف دقيقة ما بأني : «كتب برسم خزانة الكتب الخاصة بسيدنا ملك الديار المصرية في سنة ٩٨٥ » ، لكن الذين سرقوه في ٩ آذار (مارس) من سنة ١٩١٧ المكتاب وثمنه ويوم سرقيه واستعادته وثمن تلك الاستعادة وكانت في ٢٢يوليو (تموز) الكتاب وثمنه ويوم سرقيه واستعادته وثمن تلك الاستعادة وكانت في ٢٢يوليو (تموز)

وورق الكتاب الى الصفرة وآخره خال من اسم الكاتب ومن كل تاريخ ونحن نظر أنه بخط المؤلف أو بخط أحد معاصريه ، لكنه أقدم من كل نسخة موجودة منه ألخزان التي ذكرت اسمآ. الكتب التي فيهما . فني بيروت نسخة نقلت عن نسختنا . وفي باريس نسخة أخرى لكنها ليست بقديمة . وفي دار الكتب المصرية نسختان حديثان وكثيرتا الغلط الواحدة رقمها ١١٦ وفيها ٢١ صفحة وكتبت سنة ١٣٣٨ ه (١٩١٧ م) والثانية رقمها ٨٦ وفيها ٢٢ صفحة وكتبت سنة ١٣٣٦ ه (١٩١٧ م) ولا قيمة لهما البتة . لما فيهما من الأغلاط المشور هة الكثيرة ، ولهذا لم نعتمد على أي مخ نسخة موجودة في الحزائن التي نعرفها .

وفي كل صفحة من نسختنا تسعة أسطر والخط بديع سهل القراءة ، ونظنهُ لأحد النساخ المصر بين الأقدمين في عهد الماليك أو المؤلف وجميع الألفاظ مضبوطة بالشكل أو تكاد تكون مضبوطة . ومن خصائص هذه النسخة أن الور اق ضبط الكلمة مع اشتهار ضبطها ، ولم بضبطها في بعض الاحيان ، عند الاحتياج إلى معرفتها ، لا سيا بعض أعلام المدن ، وأسما ، بعض الحجارة .

ور يما ضبط الكلمة ضبطين مختلفين، إذ قد يضبطها في صفحة ، ويخالف تقبيدها الأول في وجه آخر . فقد ضبط الارجواني في ص (4) مر الأصل بضم الهمزة ، وضبطها في ص (9) بالفتح . واللغويون لم يصرحوا إلا بضم الأول ؛ لكننا جاريناه في عمله هذا المختلف . وكذلك فعل في اللازوردي فانه ضبطها في ص (10) بفتح الزاي . والمشهور انها باسكانها ، على ما ورد في بعض الدواو بن اللغوية ، مضبوطة ، الزاي . والمشهور انها باسكانها ، على ما ورد في بعض الدواو بن اللغوية ، مضبوطة ، ضبط قلم ، لاضبط نص صريح ، وذلك في كلامهم على العوهق ، على مابيناه في موطنه . ص ٩٢ وهكذا نقول على الفاظ كثيرة ، فان نسختنا المضبوطة بالشكل الكامل ، ولعلها النسخة الوحيدة التي سارت على هذا الوجه الأثم ، تخالف المتعارف من التقبيد مرة ، وتسايره مرة أخرى . فوجب التنبيه على هذا الأم لخطورته في نظر اللغويين .

واما ضبطهُ بعض الألفاظ على ما ينطق به عوام المصريين ويشهد على أن ناسخ ٥٠ المكتاب مِصري في عهد الماليك، فكقوله (السَلْقي) (37) فقد صبطالسين بفتح ظاهر، على ما يتلفظ به الناس في مصر إلى اليوم، مخلاف أهل العراق، فأنهم ينطقون بها بكسر السّين. - وهو لا يهمز الحرف أبداً، بل مجمل في مكان الهمزة يآء صريحة، على الطريقة المُصرية أيضاً. فلا يكتب إلا سابر (10) وزَيْبق (12) وفايق (12) الى غيرها. والصواب سائر وزئبق وفائق. وفي زئبق غلطان عامّيان مصريان: الأول، فتحه للزاي. ٢٠ فكتبها وزان جعفر، والثاني جعل الهمزة يآء صريحة بنقطنين تحتيتين. وهناك أدلة لا تحصى على أن الناسخ كان مصرياً صمياً، لم تؤثر فيهِ اللغة الفصحى.

زد على ما تقدم أساوب الكنابة والخط وانهُ « كتب برسم خزانة الكتب الخاصة بسيدنا ملك الديار المصرية » . و بهذا القدر من الأدلة ما يكفي لتأييد رأينا بأن خاطّة مصري صميم .

40

وكثيراً ما يرسم الكسرة من تحت الحرف بشكل الف صفيرة ، على شكل الألف الصغيرة التي توضع فوق شدة اسم الجلالة (أي الله) و يبتر رسم الحرف المهمل من الحرف المعجم الذي من جنسه ، كالرآ والسدين والدال بشكل هلال صغير قرزاه الى فوق ، وأسفله من تحت ، وكثيراً ما يهمل تنقيط الكلمة ، لا سيا وذا كانت قراءتها مشهورة ، و يهمل أيضاً تنقيط البا في آخر الكلمة لكنه كثيراً ما يُشدير إلى الباء المنقوطة باثنتين بكسرة على صورة الألف الصغيرة يضعها تحت الحرف الذي يسبق تلك الباء المنظرفة ، و يخطى و بعض الأحيان في ضبط الكامة من جهة الاعراب ، واذا اضطر إلى ضبط الهاء الأخيرة بالكسرة ، وضعها بصورة الف صغيرة كا قلنا ، وان كانت تلك الها منقوطة بثنتين كما في قوله مثلاً مُضَرَّسة الف صغيرة كل منا الأصل) أهل تنقيطها .

واذا كانت الهمزة مما يكنب بصورة اليآ ، رسمها يآ صريحـــة بلاهمزة ، ور بما همزها ووضع لها نقطتين من تحت الهمزة . وكل مرة يكتب الفعــــل « قال » يرسم لامها طويلة ، هكذا : « قالــــــ » .

وهو يميز كل كله تكون في راس فصل بحبر خاص لاز وردي اللون ، متممًا به السطر من الجهتين ولا يميز العنوان بسطر ممتاز بنفسه ، كما فعلنا هنا ؛ كما انه لم يجعل رقمًا لكل مادة ، أو لكل اسم حجر . فقد فعلنا ذلك من عندنا ، ليتضح البحث للفارى ، و يقف عليه نظره ، حال تصفحه الكتاب ، ولو كان ذلك بسرعة البرق الخاطف .

وقد ذكر الحاج خليفة كتاب (نخب الله خاثر) في كشفه ، فقال على صاحبه :

و « إنهُ لحَنَّص فيه كلام المتقدمين والمتأخرين بين الحكماء في ذكر الجواهر النفيسة ،
واصنافها ، وصفاتها ، ومعادنها المعروفة ، وقيمتها المشهورة ، وخواصها ، ومنافعها .» اه (۱)
ولهذا نعده أحسن من (الجماهر) لأنهُ حوى كل حجر كريم على اختصاره .

⁽۱) وعند الاستاذ هيسى اسكندر المملوف نسخة من هذا الكتاب بنام عبد الحي بن عمود ، اتمه في سنة ۲۰۰۷ وهو في مجموعة فيها (ارشاد القاصد) و (غنية الطبيب عند غيبة ٢٥ الطبيب) وكلها للمؤلف نفسه ابن الاكفاني . ورقم هذه المجموعة في خزانته ١١٠٣

وقد وجدنا في هذا الكتاب الصغير الفاظاً ومصطلحات واعلاماً لم نعثر عليها في سائر المدوَّنات من هذا الصنف. فهذا وحدهُ كاف لأن يحملنا على أن نُعنى بطبعهِ واخراجهِ بوشي خاص م ، وتخدمهُ خدمةً لائقةً بهِ فانهُ أهل له ُ .

وقد أضفنا إلى تصنيف المؤلف أشهر الحجارة التي ذكرها أرباب هذه الصناعة، لتتم بهِ الفائدة ، نقلاً عن أتمتها . وجعلنا له عدة فهارس ، ولا سيا عقدنا له أنبَتاً قابلنا ه فيهِ أسهاء الحجارة الكريمة عند العرب بما عند الفرنسيين منها ، حتى يهتدي القارى. إلى البحث عنها في كتب أرباب الصناعة من أهل هذا العصر.

وقد اقتبسنا تلك الأوضاع من المؤلفات التي صنفها أهل البحث والتدقيق لتكون عوناً لأصحاب المعاجم الحديثة التي تترجم المفردات الافرنجيدة إلى الكلم العربية . لأن اصحابها كثيراً ما تهمُ فيها ، وتهيم على وجهها ، بلا راشِد ولا خبير . . . وقد اهتدينا إلى كثير من تلك الالفاظ الى ما كان والدنا ميكائيل ماريني – رحمهُ الله – بهدينا إلى ما يقابلها في الفرنسيدة ، لأنهُ كان جوهرياً في منه به و بائم آثارٍ قديمة ، وما كان يُباع في بغداد حجر ثمين مُنتَوَّم إلا و يستشار فيهِ قبيل اقتنائهِ .

وئمَّن كان عارفاً بهذه الحجارة أيضاً وساءدنا في معرفة ما يقابلها بالفرنسية المسيو ليو پلد موجيل Léopold Mougel وكان من أشهر المهندسسين الفرنسبين في بغداد ١٥ وأهدى العارفين بعلم الجواهر على اختلاف أنواعها وضُرُوبها.

فأنت ترى من هذا ، العناية التي بذلناها في سبيل تحقيق هذه ِ الاسماء،وتدقيق النظر فيها ، فأن جاء بعد ذلك من الأوهام ، فهو مناً لا من غيرنا ، وذلك من كثرة حرصنا على الحقيقة ، فنكون قد عوقبنا هذا العقاب ، على الإفراط فيها ، بما يذل أولي العَزْم والسَعْي ، لأن الكمال والعصمة لله وحده ، جلَّ جَلاله ُ وتعالى . . .

٣ . صاحب هذا الكتاب وشيء من ترجمته

لا نعرف من ترجمة صاحب هذا الكتاب الجليـــل ، إلا النزر القليـــل . فهو ابو عبد الله شمس الدين محمد بن ابراهيم بن ساعد (۱) الانصـــاري السِّنجاري" الشهير بابن الاكفاني ، نسبة الى الاكفان جمع كفن وهو الذي (۲) يبيمها .

و لد في سنجار ، واشتغل بالطب في مصر ، فمات فيها مطمونًا سنة ٧٤٩ للهجرة (١٣٤٨ م) ، ولهُ تآليف عدة نذكر بعضها :

أرشاد القاصد ، إلى اسنى المقاصد . وقد طبع في بيروت سنة ١٩١٤ في
 افعا وطبع أيضاً في القاهرة .

٢ . غنية اللبيب، في غيبة الطبيب.

١٠ ٣٠ . كشف الرَيْن ، في أمراض العين . وشرحهُ نور الدين علي المناوي فسماًهُ وقاية العين .

٤ . النظر والتحقيق ، في تقليب الرقيق .

هُ . نهاية القصد، في صناعة الفصد، الى غيرها. وأغلبها يُرى في دار الكتب المصرية في باب الحلق.

وكُناً قد سألنا الكاتب المؤرخ ، والاستاذ الجليل ، عباس العَزَّاوي البغدادي
 عما يعرف عن ابن الاكفاني ، فكتب الينا ما هذا بعضة :

« ولد المؤلف في سنجار ، احد اقضية لوآ الموصل ، وطاب العلم ، فنبغ في عدة ونون ، وأتفر العلم الرياضية والحِكْمِيَّة ، فهو (فيلسوف) صنّف في الفلسفة التصانيف الكثيرة . وكان يحل أقليدس بلا كامة ، كأنهُ متمثل بين عينيه فهو (مهندس) ورقدم في معرفة الطب ، فهو (طبيب) فوق ذلك ، فكان يصيب في ما يصف و المبيب في ما يصف

⁽١) وفي رواية : ابن صاعد . وهو خطا

 ⁽٢) وفي رواية: ابن الاكناني، بنونين بممنى الملازم للاكنان جم كن وهو البيت والاكناني منا خطا.

مر الادوية للادواء ، حتى كان الحُذاق يتعجبون مِمَّا يصدق بهِ فكرهُ . وكان عارفاً للتواريخ ، واقفًا على أخبار الناس فهو (مؤرخ) زيادة على ما تقدم ، وكان حفظهُ للاشمار مدهشًا ، ولهُ في فنون الآداب تصانيف معروفة ، فهو (أديب) علاوةً على ذلك . ومن يطالع (الدرر الكامنة) (٣ : ٢٧٩) يقف على ما اختصرناهُ هنا .

« وقال ابن سيّد الناس : « ما رأيتُ من يعبر عما في ضميره ِ باوجز من عبارتهِ ، ه ولم أرَ أمتع منهُ ، ولا أفكه من محاضراتِهِ » اه .

« وكان يحفظ من الرُق والعزائم شيئًا لا يشاركهُ فيه أحد . ولهُ اليد الطولى في الروحانيات ، فيصح أن يعد من نوابغ استحضار الأرواح (الاسبيريتسم) ، والقادر ين على التنويم (الهبنوتسم) ، والمفنطة (المانيةسم) ، على ما يشتغل بهِ الغربيون من معاصرينا في عهدنا هذا .

« ومهر أيضًا في معرفة الجواهر والعقاقير، حتى رُتِّب موظفًا بالمارستان والزم الناظر بأن لا يشترى شيئًا إلا بعد عرضهِ عليهِ . فما اجازهُ امضاهُ ، و إلاَّ فلا .

١.

ه ولهُ كلام جيد على الخط المنسوب ، وان لم يكن ماهراً فيهِ » .

ه ولهُ (اللباب في الحساب) » .

« وكتابهُ (غنية اللبيب) المذكور في صدر هذا الفصل ، قائم على اربعة اركان : ﴿ ﴿ الله لله ﴿ ﴿ وَالنَّالُ َ ۚ ﴿ وَاللَّهُ اللَّهِ وَاللَّهُ اللَّهِ وَاللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ فَ وَصَالًا فَا وَاللَّهُ اللَّهِ عَلَى مَا لَابَدَ مَنْ مَعْرَفْتُهُ فَيُ عَلَمُ الطَّبِ . وَكُلُهَا فَصُولَ تَشْتَمَلُ عَلَى مَا لَابَدَ مَنْ مَعْرَفْتُهُ فِي عَلَمُ الطَّبِ .

والمعروف عن شخصِهِ انهُ كان كثير التــأنق في مأكلهِ ، ومشر بهِ ، وملبسهِ ، ومركبهِ ، وكان في آخر وقتهِ انقطع عن النردّد الى المرضى . » انتھى

بغداد في ٦ كانون الثاني (يناير) ١٩٣٩

هذا ما وصلنا اليهِ من ترجمة المؤلف ، ولملَّ هناك من يزيدنا معرفة ّ لهُ ، فنضيفهُ الى ما هنا في طبعة ثانية .

ونحن نشكر الاستاذين الكبيرين : المحامي القدير عباس العزاوي والاستاذ روكس زائد العُزَيْزي ، على ما جادا به علينا من الفوائد . زادهما الله علمًا وفضلًا وهمة ونشاطاً .



ملحق ثالث بالكتاب تعليقات وفوائد

للاستاذ الجابل روكسى زائد العزيزى

مدرس اللغة العربية في مدرسة الاتحاد الكاثوليكي في عَمَّان (شرقي الاردن)

لما كنا نفرغ من طبع كل كراسة من هذا الكتاب، كنا نرسل بمسوَّدة الطبع ٥ (التجربة أو البروقة كما يقول بعضهم في مصر) إلى حضرة الاستاذ النابه النابغ روكس زائد العزيزي، فكان يلقي عليها نظرة نافذة ناقدة، ويطلعنا على ما وقع فيها من غلط الطبع وما فاتنا من الحقائق، لكن ما كان يمكننا اصلاحهُ في وقتهِ لفواتهِ بل عند نهاية الكتاب بتمامهِ .

وفي الوقت عينه كان يجود علينا بملاحظات لغوية جزيلة الفـائدة ، فنتحف بها ١٠ الآنالقرآء تعميا لفائدتها من ذلك ما يأتي: (الرقم الأول للصفحة ، والثاني للسطر). ٤ : ٣ ارجوان . « عامة شرقي الاردن يقولون (رَجُوان) ، وليست الكلمة خاصة باللَّون الاحمر ، فهناك : الرجوان الاحمر والرجوان الاخضر » اه

٢:٦ الحفري « (اَلحفري) منسوب الى لون الحفر ، وهو احمر ضارب الى السُمرة ، معروف عند عامتنا في شرقي الاردن . واهل (مادبا) يقولون (خِمْرِي) ١٥ بكسر الحَمَا . وسمعت اهل السلط وعجلون ، يقولون : (تَخَمْري) بفتحها . »

۱۰:۷ « سَــيْلان [بالفتح] هي جزيرة سرنديب ١٠٠ [راجع ص ١٠ من هذا الكتاب] ، والمعاصرون من أهل بلادنا يقولون (سَيَلان) بفتح اليآء .» ١١: ه « اهل شرقي الاردنّ يعلّقون قطعة من الياقوت الماثي على العين الرمدآء، و يسمُّونها (البَرْلة ، لاعتقادهم أنها تشفى العين وتصونها من العَمَى . »

١١ ١٥ َ عين الهر « معروف قي شرقي الاردن بالِهُرِّ » [فيــكون من باب حذف المضاف والاكتفاء بالمضاف اليهِ] ۱۲ ۲۰ الزئبق « وعامة ديارنا يقولون (زيبَق) [كدِرْ هَم] و يلفظون اليَاءَ كلفظ حرف 6 في الافرنسية . و يقولون الرجل الكذَّاب: « مِثْل زِيبَقْ مَصِرْ » لأن الزئبق [يترجرج ولا يبقى على حالة واحدة] .

١٤ صافي. في لغة اهل شرقي الاردن ، يُقال : (صَافِي) ، لكل ما هو
 شديد النُقاوة ، ولكل ما هو خال من الفش »

ا المرقشيثا . « سممتُ بعض البدو يسمُّونها (حَجَر السَايغ) و (الحِخْبار) و مرن أقوال نسائهم : حجَر السِيَّاغ (جمع سَايغ اي صائغ) صِينَكُ ذَ هَاني ! حجَرْ السِيَّاغ ، دامت لي عَيْنَك ! » اي ان اسمك اذهاني عن كل شيء سواك !

۱۲:۱۸ يلعق. « لعل الكلمة من العامية « يلحس » ومعناها في لغة اهل المحكِّمة من العامية « يلحس » ومعناها في لغة اهل المحكِّمة و أيضًا » الله – قلنــا : لكننا نستبعد الامر ، لأن الكتابة بصورة «يلعق» واضحة ، ولأن في الامر تكلُّفاً.

الأب انستاس ماري الكرملي : « قرأت في الاهرام الصادرة في ٧ / ١ / ١٩٣٩ في ص ٨ كلامًا على ماسة مصرية في سوق لندن . قالت : « لندن في ٦ يناير – لمراسل الاهرام الحاص : « وافيتكم أمس بما نشرتهُ (الايڤننج مصر) المعروضة الآن للبيم في لندن . وقد

نشرت جريدة (الديلي تلفراف) اليوم حديثًا للـكبتن لويلين ايمرس عن هذهِ الماسة قال فيهِ : ان الحبرآء يرون ان الماسة في هذا الشكل ، ومن هذا النوع ، تتراوح قيمتها اليوم بين خمسين الف جنيه وسبمين الفاً . وقد باعها خديوى مصر في سنة ١٨٨٠ .

وقال المستر ڤكتور كلارك، أمين خزانة جمعية الخبرآء في الأحجار الكريمة – وهو ٢٠ أحد الناس القلائل الذين شاهدوا الماسة – : « انها أجل ماسة وقعت عليها عيناي» انتهى.

۱۲: ۲۱ نشادر: « و يسميه الاردنيون (رُوح النَّشَادِر) » . ا ه

۱۷: ۲۱ قبرس . محرفها بدو شرقي الاردن تحريفًا مضحكاً ، فيقولون (بِقْرِس باُ بْلاد النُونَان) . وتقول العامة من أهل (مأدبا) وما مجاورها « جَاجَة قُرُ بُصِيَّة » بمعنى « دجاجة قبرسية » ا . . ۲۲ السندان : « وأهل شرقي الاردن يقولون أن « سِدًان وسِدًانة »
 وزان خِنَّاب وخِنَّابة .

٢٨ ٦ بياضة . « وأهل شرقي الاردن يقولون : جَاجِة بَيَّاضَه) والجميع (جَاج بيَّاض) في مكان دجاجة ودجاج » ا ه

٢٩: ٢٩ الكندي . « لم يذكر مؤرخو العرب عن تاريخ ميلاد هذا الفيلسوف ، وتاريخ وفاتهِ ما يُرضي الباحث ، ويقولون : انهُ عاش في القرن الثالث الهجرة . أما (فلوجل) فيقول: انهُ مات بعد ٢٩١ للميلاد . وأما (ناجي) الملامة الايطالي فيرى أن وفاتهُ كانت سنة ٢٥٨ للهجرة . ومؤلفات الكندي نحو ٢٣١ كتابًا باق منها ثمانية » اه وفاتهُ كانت سنة ٢٥٨ للهجرة . ومؤلفات الكندي نحو ٢٣١ كتابًا باق منها ثمانية » اه من عاد : ٣٢ دم الاخوين : « ومن اسمائهِ عند العرب الأيدع والمَندم والشَيَّان من مادة (ش و ى) .

٣٦ : ١ « العَيُون : الشديد الاصابة بالمين ، رجلاً كان أو امرأة . فلمل القوم كانوا يتخذون هذا الحجر الكريم عوذة واقيًا من العين ، فسمِّي الحجر بهذا الاسم» .

١٥ : ٤٠ الظرف . «وفي شرقي الاردن (الظرف) خاص بالوءاء الذي يتخذمن الجلد لحفظ الزيت أوالسَمْن . وفي أمثا لهم : لَو اياً الظرُرُ وف،مانِقْرِي أَضْيُوف، أي بقاياها.٥١ه

١٠ ٨ . الجماهر في معرفة الجواهر ، الفـــ له للك المعظم ابي الفتح مودود . ١٥ ومؤلفات هذا العالم في غاية النفاسة ، تناولتها يد الفنآء فلم يُبقِ منها سوى احدعشركتاباً .

۱۳: ۱۰ و ۱۳ القدح . « بدو شرقي الأردن يطلقون كلة (القَدَح) على كل وعآء ، ليس من الجلد . وعندمانقول (البَدُو) نعني (بني صخر ، والشَرَارات ، والحو يطات) . » ليس من الجلد . « والكلمة الشائمة في ديارنا (القلو) بكسرتين و بواو

في الآخر. ويسمونَ نباتهُ (الوُشنان) و (العضّو) بكسُرتيَنَ أيضًا . واصلَهما تَ ٢٠ (الأُشْنَان) و (الحرُضُ). وسمعتُ أهل قريَةَ (شُمْفَاط)، بضم الأول ، من أعمال فلسطين ، يُسمونهُ (جَاحِد رَبُّهُ) » ١ ه .

۱۹: ۶۸ والمصريون :« والمصريون وأهل شرقي الاردن ».

٤٩ : ١ : بزيت بزر الكتان : ﴿ المعروف بشرقي الاردن : بزيت اللوز وزيت

الجوز. ويقولون : « دِهْن البِيْلُسَان » والظاهر انهم يميّزون بين نبات ٍ ونبات فلبمضها يقولون : « دِهْن » وللآخر يقولون : « زيت »

١٥: ١٣ . الزُرَيْقي . ه يطلق الاردنيون اسم (إزْرَيْقي) على الذباب المذكور ،
 وعلى عصفور صغير لطيف الريش ضارب إلى الخضرة . »

١١: ١٦ السِلق . « وأهل شرقي الاردن لاينطقون بها إلابالكسر ومن أمثالهم :
 « جَاي بْبِيع السِلق على أهل سِأْوَان » وسلوان قرية قرب القدس . وهي سلوام القديمة وهذا المثل يشبه قول الاقدمين : كمستبضم التمر إلى هَجَر . »

١٥ : ٦٠ الغامق . « وأهل شرقي الاردن يستعملون (الغامق) بهذا المعنى . أما
 الغميق ، فيعنون بهِ العميق . فيقولون « بير خميق » .

17: ٦١ و١٧ القصابين الجزّارين. «واهل شرقي الاردن يقولون (اللحّامين).»
٦٣: ١ البلور: « لفظها الشائع بين عامة شرقي الاردن (البَّنُور) بالنون المضمومة المشددة و يقولون: « (البَلُّور) بفتح الباء التحتية الموحدة واللام المشددة المضمومة . ١٠ ارمينية . « اهل شرقي الاردن يقولون (أَرْمِينْيْاً) بفتح الهمزة . وسممتُ في جهات (عجلون) من يكسِر همزة (أَرْمَني) ويجمل في مكان النون لامًا فيقول في جهات (عجلون) من يكسِر همزة (أَرْمَني) ويجمل في مكان النون لامًا فيقول

الناطقين بالضاد شبّهوا هذا النوع من الحجارة الكريمة (بِالجُمْزَان) وهو ضرب من التمر لشبه قليل في اللون » . اه

١٥ (إرْمِلي) للمذكر، و(إرْمِليَّة) للانثى » .

قلنا : لكننا لانوافق الاديب الجليل على هذا الرأي ، لما في ذلك من التكلف ، ولان الكثيرين ماكانوا يعرفون الجُمْزان ، النمر ، ولا الخَمْزَ الحجر : انما هذا اللفظ من وضع الجوهريين لاغير ، وأغلبهم كانوا يعرفون المصطلحات الفارسية واليونانية ، ومن اصحابهما اقتبسوا أغلب الكلم الغريبة في علم الحجارة الكريمة .

٦:٦٨ المعشوق . ه (المعشوق) و (الامْعَشَّق) ضرب من الطيب تستخلصهُ البدويات (في شرقي الاردن) من النباتات ؛ وهو شديد الرائحة . »

قلنا : كنا نود" ان نعرف اسمآء هذهِ الانبتة . وعلى كل حال لا صلة للحجر هنا يهذا الضرب من الطيب ، اللهم الا ان يكون شَمَّ تشابه ببن اللونين .

۱۸ : ۱۸ جنزار . « وعامة شرقى الاردن يقولون (جنزًار) »

١٣:٧١ الكَرك. الكرك الواردة كرها هنا هي الكرك التي في شرقي الاردن.

لانهُ قال في ص٩٦٠: ٩ او ٢٠ » ومنهُ يؤتى بهِ من غار بني سَلَيْم ، في برية الكرك ، وقد الحبرني أحد كركيي شرقي الاردن : ان في الكرك موضاً اسمهُ (ابو سُلِيم) . وفي ٢٧ يناير من هذه السنة اجتمعت ببعض وجها مسيحيي (الكرك بشرقي الاردن) ، وهم (متري باشا الزُرَيْقات) ، والإيكونيموس (الخوري عوده الشوارب) ، والإيكونيموس (الخوري عوده الشوارب) ، ف و (ايُوب بك الصِنَاع) و (عيسى بك الرَانات (١٠) في (فندق فلسطين) في (عمّان) في الحجهة الشرقية (الكرك) ، فذكر لي (الحوري عوده الشوارب) أنهُ يعرف موضها في شهال شرقية (الكرك) ، في الجهة الشرقية من (وادي الموجب) (ارنون) اسمهُ (وادي سُلِيم) ، باسكان في المبين ، وكسر اللام) ، واليوم (٢٨ / ١ / ١٩٣٩) ، النقبت برجل من (بني َحميدة) اسمهُ (الشراريّ بنداود باشا الرواحنة) ، فذكر لي انهُ بات في غار معروف ؛ (طُوْر اسماييم) ، في شمال شرقي (الكرك) ، فوق موقع يقال لهُ (صُفيّ) باسكان الصاد ، وفتح سليم) ، في شمال شرقي (الكرك) ، فوق موقع يقال لهُ (صُفيّ) باسكان الصاد ، وفتح الموقع المعروف ؛ (المقاع المعروف ؛ (المشيم) ، في شمال شرقي (الكرك) ، فوق موقع يقال لهُ (صُفيّ) باسكان الصاد ، وفتح الموقع المعروف ؛ (المحتم الماء وتشديدالياء ، وتحت الموقع المعروف ؛ (الحماً مِيات) والموقع المعروف ؛ (المتعرب) .

فهن هنا يرى سيدي ، أن (غار بني سَلِم)معروف الى الآن في شرقي الاَردن . "أُ وان القول بأن الكركي منسوب الى (كرك لبنان) ، لايمكن الاطمئنان إليه ، واهل شرقي الاردن لا يقولون (مَغَارة) ولا (غار) ، إلاَّ للمغاور التي تُسْكن ، أو يوضع لها أبواب فتكون غُلُقاً ، وأما الغار الذي يبقى فُتُحَاً اي واسع الباب المفتوح ، ولا يسكن ، او يُخْزَن فيه شيء ، فيسمونه (طُوْر) وزان قُفْل ، ولعلكم تعترضوب فتقولون : فاين ذهبت (بنو) من (بنو سَلِم) ؛ فنقول : لا أيسر من ذلك ، فانهم "تولون (بِنِي صَخَر) و (بِنِي سَخَر) ، - و يقولون : (الصُخُور والسُخُور) .

⁽۱) المرانات نسبة الى (مِسرِّين) قرية في الجهة الشرقية من (السكرك)، سكنوها حينها نزحوا من حوران ، خلافا لما ذكر عطوفة قائد الجيش الدربي في كتابه (تاريخ شرقي الاردن وقبائلها) إذ يقول في ص ١٥٠٠: « ان اصلهم من لبنان وكان اسمهم قديما (إمْسر ينسأت Imrénat) ثم قالوا (إمْسرَانات) و (ميرانات) . (العزيزي)

ويقولون : (بني أَزِيد وأَزِيد والأَزَايدة) لاعراب في ديارنا . ومن أمشالهم في بني أَزيد : « إَلَعَنْ إِزِيد ، ولاتزْيد » انتهى .

قال الأب انستاس ماري الكرملي نحن نشكر الاديب الكبير المُزَيْزِي على ما تفضل به من الفوائد، ولا سيا ما حققهُ بخصوص (الكرك) و (غاربني سَلِيم) . و ونذكر الهُ أَن (سليا) وزان (عليم)، وقد طبعت خطأ وزان زُبَيْر : كما حققناه في نسخة خطية للتيفاشي كانت عند حسن افندي الياچجي من محامي بغداد .

١ : ٧٨ المَغَلَ . « والعامة تستعمل هذه الحكَمة للدُعاء بالشرّ على البَشر .
 فيقولون : « مَغَلّه » و يضخمون لفظ اللهم ، ومعناها مَغَلاً لَهُ .

وللمَغَلَ مرادف في شرقي الاردُنَّ وَهُو (جُمَّام)، وهو دآ يصيب الدواب من ١٠ اكل البَقْلِ بترابه في اول نبته ، فيلاشي نتوءات امعالمها او حَرَشَها، فيفتك بها أشنع فتك 1 وتصاب بذلك عند ما تبدأ أيام الربيع في أراضي غور الاردن . » اه

قلنا: وقد جَا الجُعام ، بضم الأول ، في فصيح الكلام بمنى داً يعرض للابل وغيرها من الدواب من رعي النَشر وهو بدء النبات . والكلا يبس فاصابهُ مطر دُبُرُ الصيف فاخضر ، وهو ردي ، الراعية بهرب الناس منهُ باموالهم على حدّ ماقال الشاعر:

وفيناً ، و إن قبل اصطلحنا ، تضاغُنُّ . كما طرَّ او بار الجراب على النَّشر .

يقول : ظاهرنا حسن في الصلح ، وقلوبنا فاسدة ، كما ينبت على النَشْر او بار الجَرَ كَي ، وتحتهُ دَآمَ في اجوافها منهُ . » ا .

فالجُمَّام فصيح ، إلا أن اعراب البادية توسعوا في معناهُ . ولعابَّم هم المصيبون بلفظهم هذا أكثر ممَّن سبقهم ، لان الجُعَام مأخوذ من مادة (جعم) وأصل جعم ٢٠ (جع) وكُسمت بالميم . فقد قالوا جَعَّ الرجل يَجَعُّ جَمَّا : اكل الطين ، وهو ينظر الى اليونانية ge ي طين . والحرف H عندهم في بعض الأحبار كالمين عندنا . فالجُمَّام على الحقيقة أكل النَشْر او الكلا بترابه . »

١ (١ الحرتوت لم اسممه في شرقي الاردن إلا بفتح أوله كَصَمْفوق . ٥
 ١٤ : ٨٢ العسقول : يعرف الاردنيون (العَسَاكِير) ، و يَطلقونها على سوق لي النباتات الرخصة التي تؤكل . وواحدها عندهم (عَسْكُور) بالفتح » .

١: ٩١ الطَلْق ومعانيه ِ عند العرب

بعد أن بلغنا هذهِ الصفحة من طبع الكتاب، تذكرنا أنناكنا قدكتبنا مقالة طويلة النفس، في إحدى جرائد سورية أو مجلاتها قبل نحو خمسين سنة، وبيّنًا أن الطاق جاء بعدة معان، ذكرنا منها هنا (ص ٨٩ و ٩٠ و ٩١) ما تذكرناهُ وقتئذي، والآن نذكر ما بقي من معانيه:

فهن هذه المعاني ، ماذكره أي ياقوت في معجم البلدان في مادة (بذخشان) ، فقد جاء بمبني حجر الفتيلة ، قال : « وحجر الفتيلة شي بشبه البَرْدي ، والعامة تظنّه ويش طائر يقال له الطَلْق[وفي رواية : المطلّق، وهو خطأ] ، لا تحرقه النار ، يوضع في الدهن، ثم يشتمل بالنار ، فيتقد كما تنقد الفتيلة ، فاذا اشتمل الدهن، بي على ماكان، لم ينفير شي من صفته وكذلك ابداً ، كما وضع في الدهن واشتمل . واذا أأقي في النار ، لم المناج منه مناديل غلاظ للخوان ؛ فاذا اتسخت ، وأريد غلم ألقيت أله وتطلم غدلما ، ألقيت في النار ، فيحترق ما عليها من الدُهن والدَرَن ، وتخلص ، وتطلم نقية كأن لم يكن بها درن قط . » ا ه كلام ياقوت بحروفه .

قلنا: ان حجر الفتيلة هو المسمى عند الافرنج Asbeste ، وربما أريد به حجرٌ آخر يشبههُ كل الشبه ، وهو الذي سماهُ العراقيون في عصر العباسيين «مخاط الشيطان» مه وغزل السمالي » و بالفرنسية Amiante .

قال ابو الريحان في كتاب الجاهر ما هذا نقله مأخوذاً من فصل عنونه : « ذكر حجر الباذزهر » : ومنه [من الباذزهر] اجوف يتضمن شيئاً يسمّى مخاط الشيطان وغزل السمالي أيضاً لا يحترق بالنار . وقال ابو الحسن الطبري الترنجي " : ان لوناً من الحجر كأنه مؤلف من شَمّع ونورة وطين . فيه لمُم من كل واحد منها ، إذا حُك م م ٢٠ المُرُوق الصُفر على صلابة ، خرج احر كالدم العبيط، وهو عظيم النفع من اللسمات ، اذا طُلي عليها . »

ثم قال في فصل ولاهُ بعنوان الباذزهر ص ٢٠١ : « الاجوف المشتمـــل على

مخاط الشيطان ، يؤخذ من جوفهِ ما فيهِ ، ويُعمل من غزلهِ سُسْتَكَات [أيمناديل] وهي التي كانت الأكاسرة تسميّها « آذَرْ شُسْت [اي محوَّرة بالنار] وبتي اسم شُسْت على المعمول من غيرهِ [وان كانت النار تحرقها] . ثم قال

وحُمِل الى الاستاذ هرمز [احد قُوَّاد شرف الدولة البويهي] متواتي حرب كرمان سنة ٣٩٠ من ناحية زَرَنْدوالكو بونات (؟) شُسْتَكة بيضاً ، كانت تُلقَى في النار إذا اتسخت حتى تأكل النار وسخها . وذكر من شاهدها ، أنها لُوِّ ثَت بالدُهن للامتحان ، فاشتملت النار فيها ساءة ، ثم خمدت ، وخرجت الشستكة بيضاً نقية . وشهد له الوزير ، احمد بن عبد الصمد ، وكان يُرى بتلك النواحي ، وقال : ان هذه الاحجار تكثر بالكانونات تكسر عن شيءً كا كُلل بُفتل منه عَزْل ، يُلفَى فيهِ مسر النامة [كذا في المطبوع ، ولمل الصواب : بُيسِّر النامة كا يطلبه المعنى] ويعمل منه ما ذكر ٥ ا مكلام ابي الريحان .

قلنا : فما سمَّاهُ اللّهُ ويون الطّلق ، سماه ياقوت « حجر الفتيلة » وظن ان الطلق من كلام العوام وهو ليس بصحيح . وما سمَّاهُ ياقوت « حجر الفتيلة » سماهُ أبوالر يحان : مخاط الشيطان وغزل السمالي ، مع ان حجر الفتيلة هو المسمى بالفرنسية (اسبست) ومخاط الشيطان او غزل السمالي هو (اميانت) ، على ان الافرنج انفسهم قد يخطئون في هذه التسمية ، فكثيراً مايسمون الواحد باسم الآخر ، اذ الفرق بينهما قليل .

أما اليوم فيريد اهل العراق بمخاط الشيطان ، خيطاً في نهاية الدقة ، ناصع البياض يكون في الهواء في أيام القيظ ، واذا قبضت عليه ، ترى في أحد طرفيه عنكبوتا صغيراً هو الذي يقذف هذا الخيط من فيه ، فيسيّر الهوا الخيط الخيط في انحاء الجو ، وهكذا ينفقل هذا العنيك من مكان الى مكان ، ملتمساً رزقة بهذه الوسيلة الدقيقة . واسم هذا الحبيط بالافرنسية Filandre ou Fil de la Vierge . ولمخاط الشيطان هذا ، اسما كثيرة في لفتنا ، نتذكر منها الآن : السّهام ، كسَحاب وغزل عين الشمس ، والسُهُم ، بضمتين ، والسُم بهي بضم السين وتشديد الميم المفتوحة ، يليها ها ، وألف . وأما سبب تسمية غزل الدمالي بهذا الاسم ، فلأن الساف من العوام ينسبون وأما السمالي كل شيء غريب بصفة من الصفات ، ولما كان هذا الخيط المعذي ، أو

الغزل المعدني أو الحجري، لايتسخ، واذا اتسخ التي في النار فيطهر. عدوا هذا الأمر من الخوارق، والخوارق لاتأتيها إلا الجن، والسعالي: انائها او اخبث الجن، فنسبوا الغزل اليهن. ولم ينسبوه الى الذكور من الجن، لان الغزل والاشتغال به يُعدُّ عند العرب من خصائص النسآء دون الرجال. بل اذا اشتغل الرجل بالغزل، مُخر مِنهُ، وعدًّ من الخزين، ولهذا السبب أضيف هذا الضرب من الغزل الى السعالي.

وراجع ما كتبناهُ في المشرق ٦ : ٩ وما يليها . وفي المقتطف ٣٧١:٣٨ وما يليها . والجوائب في سنتها الأخيرة اي سنة ١٨٨٦ .

ومن الغريب انك لاتجد ذكراً في معاجمنا العربية لهذه الكلم وهي : حجر الفتيلة ، ومخاط الشيطان ، وغزل السعالي ، بمعنى هذا الضرب من الطاًق . وكذلك لاتجد فيها ذكراً لغزل عين الشهس بمعنى مخاط الشيطان اي السَهام . ومن العبث ان نرى لها اثراً في الدواو بن الاعجمية الى العربية ، او في كتب متون اللغة العربية الى الاعجمية ؛ ١٠ مع انك ترى حاجتنا الماسمة البها ، إذ لا نقبل لها بديلاً . فالأسبست ، والاميانت مع انك ترى حاجتنا الماسمة البها ، إذ لا نقبل لها بديلاً . فالأسبست ، والاميانت وخيط العذراً ، كلها الفاظ لم ينطق بها ابناء مضر ولم بحلموا بها . ولهذا كانت معرفتنا لهده الاحرف مما يحتفظ به ، و يُدون في اصولنا ، وامهاتنا الكبرى والصغرى ، لمن مدلولاتها تدخل اليوم في الصنائع والآلات التي تتعرض لانار ، او لما يخاف عليه من الأن مدلولاتها تدخل اليوم في الصنائع والآلات التي تتعرض لانار ، او لما يخاف عليه من النار . وقد أصبح اتخاذ تلك المواد من اهم ما يدخل في كثير من الادوات العصرية . ١٥ النار ، وقد أصبح اتخاذ تلك المواد من اهم ما يدخل في كثير من الادوات العصرية . ١٥ تعرف هذه الكلمة بهذه الصورة ، والتي في دواو بين اللغة ، وكتاب مفانيح العلوم : الموطنة بالطآء »

١:٩٩ المغنيطس • « عامة بلادنا في شرقي الاردب تـكسر الميم فنقول (مِغْنَطيس) •

ُ ١٠١ُ ١ البلق نسآء شرقي الاردن يقلبن البآء مياً وفي أغانيهن": يا ابُوالحَاقَ، ٣٠ يا ابُو المَـلَقُ، والخَيَلُ تِنْقُطُ لَكُ عَرَقُ

ملحق رابع بالكتاب: « الجواهر في الاسلام »

للاستاذ الجليل السرى روكس زائد العزبزى مدرس اللغة العربية في مدرسة الاتحاد الكاثوليكي في عَمَّان (شرقى الارن)

خرج المسلمون من بلاد قاحلة ، جُرْد ، بلاد شحَّت عليهم . بالمناخ المعتدل ، والنبَّت ، والماه . فاكاوا العلهز ، والضباب ، والبرابيع ، لكن جرثومة الرقي ، والميل الى المثل الاعلى ، كانت كامنة في تلك النفوس التي اندفعت كالسيل العرم ، تحطيم عروش الجبابرة المنغمسين في حمَّاة مدنيتهم الهرمة ، التي كانت تحتضر . وهناك ، في ايوان الجبابرة المنغمسين في حمَّاة مدنيتهم الهرمة ، التي كانت تحتضر . وهناك ، في ايوان مرى وقف هؤلاء القوم المخافور ، لا يدرون ما الجوهر ، ولا يميزون الكافور من

الملح (١) ! ويفضلون الفضّة على الذهب (٢) هناك، أمام جبروت الفن الفــارسي، وقف البدو الحفاة العراة، يردّ دُون هناف المستميتين في نصرة مثلهم الاعلى، فنطير من امامهم الجيوش التي ورثت مجد البالميين، والشُــُرَيين، والاكديين، والاشوريين،

كاسراب النعام ، ولا يغني عنها أنها كانت خوف الامم ، وهول الشعوب ، فني المراب النعام ، ولا يغني عنها أنها كانت خوف الامم ، والمنطقة والدرع كلها مكلّلة بالجوهر (٣) وفي ابهآ ايوان كسرى كان أول عهد المسلمين بالجوهر . فيبيع أحد البدو جوهرة تساوي عشرين الف دينار بالف درهم ، وعند ما عوتب أجاب « أنه لو عرف أن هناك عدداً أكثر من الالف لطلبه (٣) .

⁽١) هــذا ما يراه (الاب انستاس مارى الكرملي) في كتابه إلى المؤرخ في ١٩٣٨ / ١٩٣٨ / ١٩٣٨ (٢) و (٣) الفخري صفحة ٥٠ طبعة المطبعة الرحمانيـة بمصر — والجزء الخامس من التمدن الاسلامي لجرجي زيدان ص ١٠٥

هذه الامة التي كان سيدها عمر بن الخطاب يبكي كلا رأى جواهر الفرس ، ترد في عداد الفنائم ، خوفاً على قومه من هرم المدنيَّة (٣) . وهذه الامة التي باعت ماغنمته من الاكرار من الجواهر ، الفص بخمسة دراهم ، مع أن قيمته عشرون الفاً (٤). هذه الامة التي رأيت لا تـكاد تأتي سنة ١٠١ للهجرة حتى تضحي جوائز احد خلفائها (يزيد بن عبد الملك) للشعراء المجيدين مِلْءَ افواههم جوهراً . قد قلده في ذلك المعتصم من بني العباس (٥) .

هذهِ الأمة تمر عليها الايام مسرعة خاطفة كالبرق، فتنتقل الى حالة أخرى، لتعرض علينا صورة من بذخ (الوليد بن يزيد) فها هو ذا يتخذ الجواهر كالثياب يغيرها يوميًّا، ويغالي في اقتنائها حتى يعلي أسعارها (١) ويمضي الامويون في ذلك قدمًّا، فيرصعون آنيتهم بالجوهر والعقود لهم، ولنسائهم وجواريهم.

١.

ويرث العباسيون الامويين ، فينظمونهُ في عصائبُ نسائهم ، وخفافهن كما فعلت الحت الرشيد (٧) ، وزوجهُ ام جعفر (٨) . ولم يقتصر العباسيون على اتخاذه حليًا لنسائهم ، بل اتخذه أشدهم انهماكا في تأسيس الدولة (السفاح والمنصور) للأسرَّة الذهبية ، المرصعة بالجوهر ، والحُصُر المنسوجة بالذهب ، المُكلَّلة بالدّر والياقوت (٩) . و يأتي (هرون الرشيد) فيشتري فص ياقوت احمر ، كان يعرف (بالجبل) ، يتنافس الملوك في ١٥ اقتنائه و يدفع ثمنًا له ار بمين الف دينار و ينقش عليهِ اسمه (١٠) . و يشتري فصاً آخر عائة وعشرين الف درهم .

وتضحي نفقات جبر يل ، طبيب هرون الرشيد السنوية ، على الجواهر والطيب خسة ملايين من الدراهم (١١) .

وتصبح بنداد معرضًا لانفس انواع الجواهر، فلفد عرض أحد تجار الجواهر في ب بنداد سفطاً على يحيى بن خالد، فساومهُ عليه بسبعة ملايين من الدراهم (١٣).

بَلْهُ مَا ذَكُوهُ المؤرخون عما أعطاه ونثرهُ المأمون من الجواهر ليـــلة زواجه من بوران ، فلقد أعطاها ليلة زفافها الف حصاة من الباقوت ، و بسطالها فرشاً كان الحصير منها منسوجاً بالذهب ، مكلَّلًا بالدّرِ والياقوت (١٣) . وعند ما جليت بوران على لمأمون فرش حصير من الذهب ، وجيء بمكيل مرصع بالجوهر وفيه درر كبار نثرها ٧٥

على النساء وفيهن زبيدة وحمدونة بنت الرشيد، فلم تمساه. فقيال المأمون شرفن ابا محمد واكرمنه، فأخذت كل واحدة منهما درة وبقي على الحصير سائره وعندما جاء المأمون إلى عروسه في الليلة الثانية نثرت عليه جدتها الف درة، كانت في صينية من ذهب (12) وقد استخدموا الجواهر كما نستخدم الحوالات المالية، والاوراق النقدية المدم (10).

أما احتفال المتوكل بابنه الممتز ففرى فيه ما يدهش ايضاً، فقد مدت فيه مرافع الذهب المرصعة بالجوهر، ووضعت الصواني بين يدي القواد، وأصحاب الرتب مرصعة بأصناف الجواهر (١٦). بله ما وجد في مخباً أت (قبيحة) ام الممتز مما لا يمكن تقدير قيمته من الجوهر، وهو نحو كبلجة من الباقوت الاحمر. ونحو مكوك من الزّمرذ والنفيس، ونصف مكوك من اللؤلؤ، ولم تزدها هذه الثروة الضخمة سوى كزازة في النفيس، فسمحت بأن يموت ابنها تلك الميتة الشنماء ولم تفتد حياته بخمسين الف دينار (١٧).

ناهيك بميا أنفقه المقندر على الشجرة التي بها سميت (دار الشجرة)، فلقد صيفت تلك الشجرة من الذهب والفضة ، وكالمت أغصانها بالجواهر المختلفة تمثيلا للاثمار (١٩).

وقس عليه بذخ وزرائهم لان الناس عليه بذخ وزرائهم لان الناس على دين ملوكهم . فلقد فعل خارويه بن احمد بن طولون ما كان عجبًا للاجبال ، فانه صور مغنياته وحَظاَياه ، وجعل على رؤوسهن الكوارن (٥) المرصمة بالجواهر ، وعمل بركة من الزئبق خسين ذراعًا في خسين (٢٠) .

به (الكرادن) غير (الكوارن) فالكوارن الرأس والكرادن او الكرادين
 وب للاعناق . فلقد وجدت في لفة الاردنيين ما يلي : « كُندنت الرة رأسها : مشطتــهُ ورتبتهُ

أضف الى هذا ، ترف الفاطميين فانهمكانوا يرصعون آنية المطبخ بالدرّ والجوهر ورصعوا التماثيل لزينة مجالسهم – وان كان المتشدّدون منالمسلمين يكرهون اقتناءها – واتخذوا من التحف ما يدهش ، وكان لهم دور لخزن المجوهرات والجواهر(٢١) . فلقد أخرجوا من خزانة الجوهر على عهد المستنصر بالله صندوقًا فبهِ سبعة أمداد زمرَّذ ، واستخرجوا خريطة فيها ويبة جوهر ، ونحو مئة كاس باذزهر على اكثرها اسم هرون ه الرشيد ، . هذا خلاف ما وجد من الصناديق المملوءة بالسكا كين التي مقابضها من الجواهر المتنوعة . ووجدوا صناديق مملوءة دويًا (جمع دواة) كلها محلاًّة بالجوهر ووجدوا أنواعًا من الشطرنج والنرد مصنوعة من الجوهر والذهب والفضــة. ووجدوا طاوومًا من ذهب مرصمًا بالجوهر عيناه من ياقوت أحمر . وغزالاً مرصمًا بالدر النفيس والجوهر ، بطنه أبيض ، قد نظم برائع الدر ونفيسه . ومائدة من الجزع ، ونخلة ذهب 🕠 مكالة بالجوهر، وكوز بلور مرصع، يحمل عشرة أرطال ومِزْ يَرَة (مَا تَرفع عليهِ جرة المآء) مكالمة مجب اؤلؤ نفيس ، وقد كانوا يتهادون الجواهر كا فعلت (سِتُّ الملك) اخت الحاكم بأمر الله فانها أهدت لأخيها ناجًا مرصمًا بالجوهر (٢٢) وقد حمل الى صلاح الدين الايوبي في عداد ما حمل له من آثار الفاطميين (الجبل الياقوت) الذي وزنه أبن الاثير نفسه فقال إنه سبعة عشر درهمًا أو سبعة عشر مثقالاً ، ونصاب من ١٥

ونفدت شعره " . فن هذا يظهر أن الكوادن أمشاط تفرز في الشعر بعد مشطه ، كالتي تضمها المتدينات . والكامة دخلت شرقي الاردن من (بيت جالا) و (بيت لحم) من أعمال فلسطين . ونسآء هذين البلدين يلبسن على رؤوسهن غطا ؟ يشبه الطربوش يزخرفنه " بالذهب والنضة ، والحربر ، ويختمرن فوقه " بغطا ۽ من الحربر أحيانا ، وأحيانا من الكتبان ، ويسمين هذا الطربوش (الشيطون) ، والحار (الفيد قة) و (الحرق) بكسر الاول ، ويسلاحظ . به أن أهل بيت لحم ، وبيت جالا ، وفلاحي قرى فلسطين يلفظون القساف كافا وما أدري هل كان هذه الطرابيش تسميقي في ما مفي وكوادن » (كل هذا الشرح للاستاذ العزيزي) كان هذه الطرب انستاس ماري الكرملي ناشر الكتاب : نسآء عوام العراق يسمين كردانلق » أي قلادة . _ وأما الكوادن التي تلبها بعض الفلسطينيات فنظنها جم (كورن) و كردانلق » أي قلادة . _ وأما الكوادن التي تلبها بعض الفلسطينيات فنظنها جم (كورن) و من اللائينية من الدينية من التركية من اللائينية المن المن ديار فلسطين ، مافول اعلى فلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الكاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الكورن ، الإردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الكورن ، الماد بعض المربوس ا

الزمرد الذي طوله أربع أصابع . واتخــذ الفاطميون مِظلاًت الديباج ، والحز المحلى بالذهب والمرصع بالجوهر .

وكان الفاطميون اذا خرجوا للمبايعة أو لفتح الحليج ، ركب الحليفة واعتم بعامة الجوهر (٢٣٠)، و بين يديه الجنائب ، عليها السروج المرصعة بالجوهر ، وقد نشرت على الحليفة المظلة المثقلة بالجوهر (٢٤) .

وكان سلاطين الماليك يخلفون من المجوهرات ما يقدر بالارطال ، والقناطير ، والصناديق ، فلقد خلف الامير سيف الدين تنكز التستري، تسمة عشر رطلاً من الزمرُّذ والياقوت ، وستة صناديق جواهر ، وفصوص الماس . والفاً وماثنين وخسين حبة لؤلؤ مدوَّرة كبار مما يزن درهماً إلى مثقال . وأر بعة قاطير مصرية من المصاغ الماهود ، والشنوف ، والا ساور غير الذهب (٢٥) .

وجا ماوك الاندلس ينافسون كل من تقدم باقتناء الجواهر والمجوهرات. فقد كان مصحف عثمان في مسجد قرطبة مرصمًا بالجوهر (٢٦).

وقد كانت أهم أنواع الجواهر في زمن العباسيين كما يلي :

أ – الدُّر وهو اللؤلؤ الكبير .

ب – الياقوت الأحمر البهرماني .

ج - الياقوت المشرق الر^ثماني .

د – الاسمانجوني وهو أزرق قاتم تشوب زرقته حمرة.

ه - الزمرّذ الذبابي .

و - الماس وكانوا يفضلون منه ماكان مشربًا مجمرة يسيرة .

ز - الفيروز .

ح - المرجان .

ط - العقيق .

ي - الجزع.

10

۲.

هذه كلة خاطفة في تاريخ استمال الجواهر ، نثبتها لمناسبة إقدام الاب انستاس ماري الكرملي على نشر كتاب ه نخب الذخائر في أحوال الجواهر » ونفترص هذه الفرصة لنسأل الله أن يطيل أيام هذا الراهب الذي يعمل صامتًا ، ويخدم لغته وأمت مخلصًا ، لا يلتفت الى ما يثير حوله المغرضون من حماقات ، لأن له نفسًا أبية عربية ، لا تطلب من البشر ثوابًا ولا شكرًا . وحسبه أنه أخلص في أحوال كلهانكران ه لجيله ، أحوال تكاد تكون تجربة للملائكة . أثابة الله وأبقاه فخرًا لعلمآ ، العربية مك

روكس العزيزى

عمان شرقي الاردن في ٢٦ يناير سنة ١٩٣٩

أرفام حواشى الملحق الرابع

﴿ وهي تحيل على الكتب التي انخذت مصادر للمقال ﴾

(١) تاريخ أبي الفداء صفحة ١٦١

١.

١٥

- (٢) الفخرى، وعنه نقل التمدن الاسلامي في جزء الحامس صفحة ١٠٥٠
- (٣) التمدن الاسلامي في جزءه الحامس صفحة ١٠٥ . والف با فيجزءه الثانى صفحة ١٨٧ .
- (٤) تاريخ ابن الاثير في جزءه الثالث صفحة ٢٤. والتمدن الاسلامي في حزءه الحامس صفحة ١٠٧.
- (ه) الاغاني ج ١ صفحة ١٤٧ و ج ٦ صفحة ١٧٤ . والتمدن الاسلامي ج ٥ صفحة ١٢١ .
 - (٦) التمدن الاسلامي ج ٥ صفحة ١٠٥ والاغاني ج ٦ ص ١٢٩٠
 - (٧) الاغاني ج ٩ ص ٨٣٠
- (A) مروج الذهب للمسعوديج ٣٥٦٠ والتمدن الاسلامي ج ٥٠٠٨٠٠ ٢٠
 - (٩) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٦ و تار بخ ابن خلدون ج ٣ ص ١٤٥ .
 - (١٠) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٧ والمسعودي في جزءِه الثاني .
 - (١١) التمدن الاسلامي ج ٢ ص ١٤١ نقلا عن طبقات الاطباء .

- (١٢) التمدن الاسلامي ج ه ص ١٠٨ وتاريخ الطبري ج ٢ ص ١٨٩٠
 - (۱۳) تاریح ابن خلاون ص ۱٤٥ ج ۲ .
- (١٤) لطائف الممارف ٧٣ . ووفيات الاعيان لابن ابن خلكان ج ١ ص ٩٣ . – والنمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٤٤ .
 - (۱۵) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٨

١.

- (١٦) لطائف الممارف ٧٤ والتمدن الاسلامي ص ١٤٤
- (١٧) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٣٦ نقلاً عن الجزء الثالث من الطبري .
- (١٨) المستطرف ١٣٤ والتمدن الاسلامي ج ٢ ص ١٢٧ و ج ٥ ص١٠٦
- (١٩) التمدن الاسلاميج ٥ص ٩، نقلاً عن معجم البلدان لياقوت ص٢٥ج٣
 - (۲۰) المقريزي ج ١ ص ٣١٦ والتمدن الاسلامي ص ٩٧ ج ه
- (٢١) المقريزي ج ١ ص ٤٠٩ ٤٦٥ والتمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٩.
 - (۲۲) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١١٢ .
- (٢٣) المقريزي ج ٢ ص ٢٨٠ و ٢٨٥ والتمدن الاسلامي ج ٥ ص١٤٢٠.
 - (۲۶) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٤٢.
 - (٢٥) التمدن الاسلامي ج ه ص ١٠٠ نقلاً عن سير الملوك ص ١١٣.
 - (٢٦) نفح الطيب ج ١ ص ٢٦٠ التمدن الاسلامي ج ٥ ص ٩٣.
 - (٢٧) نفح الطيب ج ٢ التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٢٧ .
- وهنا لا بد لنا من الننويه بفضل صاحب التمدن الاسلامي المرحوم جرجي زيدان ، فان كتابه النفيس كان مرجعنا في أغلب الأحيان م

روكس العزيزى

تأزير

لقد رأيت هذا الكتاب فهو صغير الحجم في اصل وضعهِ ، لـكنهُ جليل الفدر في نفعهِ ، فانهُ – على ضآلتهِ – حوى ما لم يحو سواهُ من التسآليف في هذا الموضوع الطليّ ، وفي مثل هذا الجرم ، فانهُ أطلعنا على جماعة من مشاهير رجال العلم ، وأهل الصناعة ، لم يرد ذكرهم في سائر المصنفات . وأظهر لنا – من أوضاع الجوهريين ومصطلحاتهم – شيئًا لم نُصِبهُ في آليف جهّ ، وُضعت لهذا الغرض .

ولذلك ، خدمناه باليق به من صادق الخدمة ، فسى أن يستفيد منه الهل الفن ، واللغة ، والصناعة . وهذا كل ما توخّيناه من طبعه ، وتعميم غزير فوائده . وكفي ا

من أعضاء بحمع فؤاد الاول للغة العربية

بعض تصحيحات

الرحمن : الرَّسْحَـان ۲۱ او صفرة: او صفرة، والزردج هنا مسطفأة: منطفاً 2 4 ١٧ واجو بة: واجْس ية ١٤: اُرْجُونَ: اُرْجُوان ٠ ، تم زئم سلميدم : سليم وخراساني وخراساني هذا من : هذين 11 ٢٢ الى المُتَّكَّام: أَلَى يَاءِ المُتَّكَامِ 74 ٧١ ١٦:١١ زئيقاً (٢) ، زئيقاً (٣) ممرزف : ممروف ٥٧ ه مائية : مائية صفانه صفاته ٧٨ ە نقول:تقول ۲۱ منی : من ۹ وهمیهٔ : وهمیهٔ 1 . . ١٣ ه الزئيق: الزئيق صاف : صافی ١٨:١٥ م: أمَ القيس : التيس 1.0 ١١:١٦ يَدُ يُ إِيُـ شُـتَرِي ۱۰ مومیای المومیای ١., صَدَفَّرة ": صُفْ ة نفسه : هو نفسه 1.7 ١٣:٢٧ اللباب: العباب ٢٤ الطيب الطبيب 1.4 ١٦:٢٨ المصر بين: المُصَصَر بين رینری رینری 1 . 4 ۲۳ ۲ وبنظر : وبنظر ٢٤ الطبيب: اللبيب 111 ٣:٣٣ يَدُهُنَ : يَدُهُنَ ١٧ تعرف: لم تعرف 170 ٥٧ ١٢ وأن : وإن والبوطفة.' والبوطقة 140 و يُسِيْر ي 1 : و يُسِيْر ي 1 ٢٤ الكوارن: (الكرادن) فالكوادن A : T9 1 4 4

فهرسى أول يحوى الفصول والموضوعات

٩.	٢١ . السَبَج		نخب الذخائر في أحوال الجواهر
11	٢٣ . الطَّلْق	۲	ومقدمته <i>ٔ</i>
97	٣٣ ً . اللازورد أو العوهق	٣	١ . القول على الياقوت
47	٢٤ . الهَيْصم أو الهيصمي	١٤	٣ . القول على البلخش
44	٥٦ . السنباذج	١٧	٣ . القول على البجادِيّ
٩,٨	٣٦ . المغناطيس	۲٠	٤ . القول على الماس
۱٠١	٢٧ ً . الرِيق أو البَّلَق	77	هُ . القول على الدُرُّ واللؤلؤ
۱٠۱	٢٨ ً. فوَاند شتى في الحجارة	٤٨	٦ً . القول في الزمرذ
۲۰۱	عَدَّلَا . آوم	۳٥	٧ . القول على الزبرجد
۱۰۳	٣٠ ً. ملحق ثان ِ بالكتاب	00	٨ً . القول على الفيروزج
۱۰۳	لمعة عن الحجارة الكريمة	74	٩ ً . القول على البلور
•	٣١ ً. وصف كتابنا المخطوط : نُخَب	٦٧	١٠ ً.الفول على الجمز
۱٠٩	الذخائر والعناية بطبعه	19	١١ ً. القول على الدَهَنج
	٣٣ ً. صاحب هذا الكتاب وشي	Y 7	١٢ً . القول على اليشب
116	من ترجمتهِ	٧٥	١٣ ً. القول على الفَاذزهر
	٣٣ ً . ملحق ثالث بالكتاب مجوي	٧٩	١٤ ً . القول على الخرتوت
_	تعليقات وفوائد للاستاذ الجليل	٨٥	١٥ ً. ملحق أول بنخب الذخائر
114	روكس زائد العزيزي	٨٥	١٦ ً. البنفش
174	٣٤ ً. الطلق ومعانيهِ عند العرب	٨٥	١٧ ً . العقبق
,	٣٥ ً . ملحق رابع بالكتاب : الجواه	٨٦	١٨ . الجزع
177	في الاسلام للاستاذ العزيزي المذكور	٨٨	19 ً. المرجان
۱۳۳	ا تأزير	٨٩	٠٠ . الحامان

فهرسى ثاله بحوى اسمآء لمواضع والبحار والانهار

صفع	تعف
إفريقية ١٤و٨٨و٨٩	الآستانة ٢٥
افغانستان ١٠٦	ابو سلیم (موضع)
امسيبح ١٢١	ائلانتُ او ائلانةً ٣٠
اندر (قرية بالشام)	اتلىنىيدة (جزيرة) ٣٠
اندرین (قریة)	اذلنت . جبال
الاندلس ٢٨و٨٨	ارض البجاة ٩٩
وغنی ملوکها و بذخهم	أرض التغزغز ٨٣
انكلترة ٢٢	أرض خرخيز ٨٣٥٨
أَوَ ال ١٦ (٣١) و٣٣	أرض النوبة ٤٩
اور بة ٢١ و١٠١٥	ارمينيا ١٢٠
اوقیانوس (علم محیط) (۳۰)	ارمينية ۲۵و۲۶وه۲و۹۲و۹۳۹و۱۲۰
ایران ۱۰۱۶ ۱۹۸۹ مو۸ مو۱۰۱	أرنون ١٢١
ايطالية ١٠٧١	الازهري. مكارفيهِ معدنالفيروزج ٦ ه
ایوان کسری ۱۳۶	اسقطرة . خطأ في أسْفُطْرَة ٢٢
باب الحلق ١١٤	أَسْقُطْرَى ٣٣(٣٣)٣٢
باریس ۱۱۰	اسكندرونة ٢١
بُجاوة , ٤٩	اسكندرية ١٠ و٥٩
البحر الأبيض المتوسط . من أقبح	أَسُوَان ٢٥و٩٧
الأغلاط ، لأن البحر الأبيض	اصفهان ۱۰۷
ينشأ من المحيط الشمالي في شمالي	اطلس . جبال صوابها دَ رَن ۴۰
ديار الروس . وأما البحر المتوسط	افرنجة ۱۸ (۱۸)و١٤ و ٦٥

البحرين ۳۱ (۳۱) و۳۳ و۳۳ و ۲۶ و ۲۶ فهو ترجمة االافرنجية Méditerranée بدليس والعرب تسميه بحر الروم أو البحر ٦٤ الشامي أو بحر الشام 💎 ۲۱ و ۹۹ | بذخشان ١٤ و ١ او ١٨ و ١٤ و ١٤ و ١ البحر الاحمر ٤٩ و ٩٩ وسماهُ العرب ﴿ الحَبْشَةَ ۗ 47 بركة العرب بأسهآء مختلفة منهابحر القلزم ٦٤ البحرالابيض المتوسط خطأ، ٢١، والصواب | البصرة 44 البحر المتوسط أوبحر الشام ٢١ و٩٩ | بغداد ٢٤ و٣٣و ١٨و١٣ او١٢٢ و١٢٧ البحر الأخضر هو الحيط الاتلنتيكي ٣٠ | بقرس بمهنى قبرس 119 بلاد اضمحلت ۸۳ – بلادافرنجة ۱۸ (۱۸) البحر الاسود هو البحر الانلنتيكي و ١٤وه ٦ – النرك ٧٢و٨٣ - الزوم ٢١ أيضاً ٣٠ – محر الافرنجة ٨٨ – بحر افریقیة ۸۸ – بحر الححاز ۸۸و۹۹ | – بحر الروم يسميه اليوم بعضهم - النوبة ٩٧ - الهند 97 بلخشان البحر المنوسط ٢١ و٩٩- مجر سيف 12 الانداس ٨٨ - البحر الشامي ٩٩ البندقية 22 – البحر الصيني ٨٣ – بحر الطور ٨٨ | بهرشير لا نهرشير ولا غير ذلك 177 بحرالعرب ٣- بحر عمان و يسميهِ بولاق ۲. بعضهم خليج عمان ٣٠ – مجر إبولونية ٤١ فارس هو خليج فارس أو كما بيت جالا 179 يقول بعضهم اليوم خليج ايران ٣٣ | بيت لحم 179 بیروت
 بیروت
 بیروت ۳۰و ۱۱و۱۱ – البحر المتوسط هو بحر الروم 🛛 ٩٩ | التغزغز ۸۳ البحر المحيط أو المحيط (من جبال الحبشة ٤٩ باب التغلب) هو الاوقيانوس ٣٠ جبل الطور 42 بحر الهند ۳۰و۳۳و۱۰۰ | جُرَّنار (جزیرة ۱ اسم عامي) 3

مبفحة

بالحآء المهملة ، ونظن أن الحآء تصحيف الحاءً، لأن ليس في لغة أهل طخارستان الحآء المهملة بل الحَمَّاءُ أو الجيم ولم نجد في معجم هذه الكامة ولا تصحيفاتها ٥٥و٩٣ خليجاسكندرونة(ولانقلالاسكندرونة فهو غلط) ۲۱ - خليج فارس هو أيضاً محرفارس ويسميهِ اليوم بعضهم خليج ايران. والوارد في كتب العرب: خلیج فارس أو مجر فارس أو مجر البصرة ۳۰ و۲۲ و ۳۳ و ۲۶ ۱۲۱ خوارزم ٤١ دار ج دور . دور للمجوهرات ٤١ و١٠٤ دار الشحرة 171 دار الكتب المصرية ١١٠ و١١٤ ۷۲ د رن و جال ٣. ١٧ و ٢ و ٥ و ٩ و ٩ الدكن (من بلاد الهند) 1 . 4 ٨٨ ٨٣ حمشق ١٧ و٢٠ و١٠ دنقلة 97 77 دهلك ۱۳و۲۳و۳۶ الديار المصرية ۹۶و۹۹و۹۰۱و۱۱۱ 1.1 خستان وورد في النص (حستان) الراهون أو الرُهْن جيل في سرنديب

صفحة جزائر الزنج 74 جزيرة ديسقور بدس٣٢ جزيرة العرب ٨٦ جُلَّمَارِ (جزيرة) 41 الحبشة (برالحبشة) 37 الحجاز ۳۵و۸۸ حستان . هكذا وردت هذه اللفظة في الأصل المخطوط الذي اعتمدناه • وليس لأهل طخارستان حرف الحآء الممجمة ، ولعلما خستان بالخآء المعحمة 94,04 حلٰ ٤٦ الحامات حوران 171 حيدر آباد الدكن خارك ۳. ڊي حان خراسان خُرْ لُخِيَّة .وخَرْ لجية من الاغلاط الشائعة في الكتب والصواب خُر لُخِيَّة ٨٣ | دهشور خزانة ج خزائن . خزائن للجوهر ١٢٩ خزانة جمعية الخبرآ في الأحجار الكريمة ١١٨٨ خزانة الكتب المصرية ب ١٠١و١١١ | ذمار

– 17X –

117	/ \		
]	صفعة		
سور ية	۷و۱۰	م فيما قبل	عليهِ أثر قدم آد
سَيْلان	١.		رُ هَانا
سيواس	7.	رومية	ر ومة ه
الشأم	١.		الرُهْن ، جبل
الشَرَجة	44		الزنج (بلادهم)
الشرق ا	۸۳		ز نج بار
شرقي	1.7	ستان	زابلستان هي أفغان
	.کتور	والتحقيق للد	زرو بان لا زرو بان
شُمْفَاط .	r · 1		سالم الىكرنكوي
شندة	من	نتية بعد الواو	زرويان بالمثناة التح
صُحَار	لبآء	والصواب باا	خطا ٍ النســـاخ
صحاري .	1.1		الموحدة التحتبة
صعید مه	79		سجستان
الصفرآ. (۱۱۷۶۳	۱۸)وه۲وه	سرندیب۷و۱ و ۱
	**		السِرَّين
صنعآء اليم	۲۳و۳۳		سُمُالَةِ الزُّنجِ
الصين ٤	(22)	•	سُفُطر _ک ی
	77	سقطرى	سقوطرة . خطا في
طخارستا	114		السلط
طراباس	17.		سلوان أي سلوام
الطور (-	94		مميساط
طور سايم	۲۸		السِند
طيبة	• ٢		السودان بلادهم
طِبُسْقُرِي	٨٢		السودان وديارها
	سيلان الشأم الشرَجة الشروق ال شمفاط . شمفاط . معاري ا معاري . معاري . معاري . الصفرآ (منعآه اليم طخارستا الطور (المنام ا	م فيا قبل ١٠٥٧ سورية رومية ٨٦ سيواس الشأم ١٠ الشأم الشرّجة ١٠ الشرّجة ١٠ الشرّجة ١٠ الشرّجة ١٠ الشرق الاكتور والتحقيق للاكتور والصواب بالبآء شمناط . والصواب بالبآء صعاري . ١٠ صعيد مه ١٠ ٣٠ صعاري . ١٠ صعاري .

صفحة لبلابة هو اسم المحبط الاتلننبكي مصحفًا ظيسقر يدس عجلون ١٢٠و١١٨ و ١٢٠ | واصلهُ اتلانته او اتلانت العلاء ۹۷ البنان ٧١ العراق الندن عو ۱۱ و ۲ و ۲۸ و ۱۰ و ۱۰۱ 114 ماديا 1779172 1119119111 عمَّان (شرقي الاردن) ١٢١و١١١ ماراوي 19 و٢٦٦ و ١٣١ مارستان 110 غار بنی مَکلبْم ١٢٦٩ / ١٢١ مجمع فؤاد الاول 147 ٣٢ (٣٢) مدرسة الانحاد الكاثوابكي في عمان غُب سرنديب غزنة (71)71 110,117 غور الاردن ۱۲۲ مراڪش ٦٤ فارس ۳۸و۷۰و۶۹و۹۳و۱۰۱ | مرسى الحزر ۸۸ ١٠ المحيط الاتلنتيكي هو البحر الأخضر فرع آدم فرنسة عند العرب وبحر لبلاية (٣٠) ۱۸ فلسطين والبحر الاسود أيضًا . واليوم غلب ١٢٩و١٢٠ فندق فاسطين في عمان البحر الاسود على ما كان يسمي 171 العرب سابقا مجرنيطشوهو تصحيف القاهرة (مصر) ٥٩ و٧٢ و ١١٤ بحر بنطس بنقديم البآء الموحدة التحتية قبرس لا قبرص ۲۱ و ۹۱ و ۱۱۸ قدم آدم على النون الموحدة الفوقية و يسين ١. مهملة في الآخر . وأما قول بعضهم: قرطية 14. القلزم المحيط الاطلسي فهو خطأ ، وصوابهُ ٣٢و٣٤ – مغاصةً الكرك الاتلانتيكي أوالاتلنتيكي، واليآ أنزيادة ۹۶و۷۱و۹۰و۲۲۱و۱۲۲ <u>|</u> کرمان النسب كدوًاريّ (٣٠) أو اتلانتي أو 172,79 كشمير لبــلاية أو البحر الأخضر أو البحر 74

صفحة		صفحة	
٨٣	مملكة خرلخية		الاسود . فاحفظ ذلك كلهُ
118	الموصل	نبکي ۳۰	المحيط الاطلسي خطأ في الاتلذ
٤٩	أنَيتَه	14.	مسجد قرطبة
٦٥	النجف	171	<u>م</u> ورّين
٤٩	النو بة	171	مسيبح
نان).(عامية) ١١٩	النونان (بلاد البوز	۳.	مسةط
۵۵و۸۵	نیسانور	١٦	المشرق (بلاد)
۹۷و۷۹	ا النيل	·	مِصر بكسر الميم واسكان الصاه اندا : استراك است
٤٩	النيل الازرق		مصر يلفظونها بفتح الميم فته
٤٩,	النيل الاعظم		الفك الاعلى بنخلع عن الفك ٢٨ و ٤٩ و ٢٥ و ٥ و ٥ و ٥ و ٥ و ٥ و
٨٢	النيل ، ر بوعهٔ		۱۹۶۸ کرد دوره دوره دوره دوره دوره دوره دوره دو
١.	هرکند (بحر)	177	المطبعة الرحمانية
۱۰ و۱۲ و۲۰ و ۲	الهند أو بلاد الهند	70	المعدن الازهري
۱ ځو ۸ ځو ۱ ۷ و ۸ ۸ و ۸ ۸	و۲۳و۲۶و۲۰و	الا قصى	المغرب ٤٨ و ٨٦ – المغرب ا
و٤٠١و١١		۲وه ۲و۸۸	٤.
171	وادي سَليم	99	مغنيسية
v ·	وادي النيل	99	مَغِيسة
171	وادي الموجب	71	مقدونية
٨١	اليامة	٩.	المقطم (جبل)
۲۱و۲۳و۲۸و۸۸و۹۹	اليمين	٧	مُكران
71	اليونان . ديار	47	مکة

فهرسى ثالث يحوى أسماء الكتب

صفعة	صفعة
اریخ ابن خلدون ۳۰ و. ه	ارشاد القاصد ، إلى أسنى المفاصد
- ابن الاثير١٣١و١٣٢ – ابي الفدآءَ	۱۱۲و۱۱۶و۱۱۹ .
١٣١و١٣٢ - الطبري ١٣٢ –	أزهار الافكار ، في جواهر الاحجار
شرقي الاردن وقبائلها ١٢١	للنيفاشي ٤١٠و٧٢و١٠٢و١٠٧و١٠٩
لتثنيف (كتاب) ٢٩	وراجع أيضاً التيفاشي
عفة الملوك للرازي ٦٧	أحاس البلاغة ، ٣٨
لتمدن الاسلامي 📉 ١٣٦ و ١٣١ و ١٣٢	الاعجمية . المعاجم الأعجمية الى العربية
لتهذيب للأزهري ٧٧و٢٨وه٤و٧٤	وبالمكس وقصورها ١٢٥
و٥٥و٣٢و٥٩و١٨	الاغاني ١٣١ و١٣٢
لجاهِر، في معرفة الجواهر. هوكتاب	اغلاط اللغويين ١٢٠ و١٢٥
ابي الريحان البيروني ٤١٤٠١ و١١٢	الا كيل للمحدالي
بيع ماييروني او ابو الرَّبِحان ١١٩ و١٢٣ راجع البيروني او ابو الرَّبِحان ١١٩ و١٢٣	الف بآ الاهرام (جر بدة) ۱۱۸ ^۲
لجوائب (جريدة)	(.>. // >
عديث عنمان ع	(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
مديث عُوج	1
مدیث مطرف ۲۰	· •
لحواشي الفرافية ٢٦	
مياة الحيوان	تاج العروس وهو شرح الفــاموس
لخصائص ٢٩	وهو السيد مرتضى الزبيدي هو٦و٢١
لدرر الكامنة ١١٥	و۲۸ و ۳۳و ۰ ه و ۷۰ و ۸۲

سنعة

مبنحة الفيروزابادي (القاموس) القاموس للفيروزابادي ١٢و١٦و٢٢و٢٣ و٢٦و٧٧و٨٧و٢٣و٥٤و٧٤و٨٤و٩٤ و٥٦ و٨٥ و٣٦ و ١٦ و ١٦ و ١٧ و ١٨ و ١٨ و۸۸و۹۹و۹۰۱ كشف الرين ، في امراض العين ١١٤ كشف الظنون للحاج خليفة 11791.49 كنز النحار ، في معرفة الاحجار ٨٧و٩٧ و ۹۹و ۱۰۰ و ۱۰۸ اللباب في الحساب 110 السان العرب لابن منظور ﴿ وَوَوَوَوَ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال و٥٥ و٥٦ و٣٦ و ٦٩ و ٧٧ و ١٨ و ٩٦ و ٩٦ و۸۸و۹۹ لطائف المارف 147 المحلة الآسوية 1 . 9 مجلة المجمع العلمي العربي ١٧و٢٠و١٠ المحكم محبط المحبط للمدلم بطرس البستماني وأغلاطهُ واغلاط (أولاده)أي أغلاط البكتب والمعاجم المنقولة منهُ أو المقتبسة منهُ ٤٤ و٢٦ و٢٨ و٤٤ و ۱۰۰و ۲۲ و ۹۲ و ۹۸ و ۱۰۰

دبلي تلغراف (جريدة انكليزية في لندن) 111 ديوان الأدب للفارابي ٥٣ السامي في الاسامي 44 مرّ الاسرار ، في معرفة الجواهر والأحجار ۱ - ۸ سىر الملوك 124 شرح القاموس هو تاج العروس . راحع هذه الكلمة ، ثمُّ ۲۲و۲۲ شفاء الغليل 77 شرح المفتاح الصحاح ۲۷ و ۲ کو ۰ ه صفة جزيرة العرب 97 الصيدنة (كتاب) 1.1 الضيآ. (مجلة البازجي) 17 طقات الأطآء 171 العباب (وطبع خطأ اللباب) 77 علم الحجارة الكريمة 1.7 العين (كتاب) 73620 غنية اللبيب، في غيبة الطبيب 111021100117 الفخرى 177,171 فهرس الجاهر في معرفة الجواهر ١٠٤-١٠٦

سنحة مفتاح السمادة المخصص لابن سيده ٣٣و ٨٨ 110 مروج الذهب ١٣١ | المقتطف (مجلة) 140 مقدمة ابن خلدون المزهر ۲. ١. المنظرف ملحق اول بهذا الكتاب وهو محوى 144 أسمآ والحجارة التي لم يتعرض لذكرها المشرق. مجلة ۱۲۰۹ و ۱۲۹ المؤلف تعرضاً قصداً : ٨٥ - ملحق المصباح ٠ و مصحف عُمَان في مسجد قرطبة ثان مجوي لمعة عن الحجارة الكريمة 14. المطول ۱۰۳ - ملحق ثالث مجوى تعليقات ٥٦ المعاجم أو الدواوين الأعجميــة الى وفوائد للاستاذ العزيزي ١١٧ — العربية وبالعكس وقصورها ١٢٥ ملحق رابم محوي الجواهر في الاسلام ١٢٦ معاجهنا العربية وقصورها ١٢٥ | منافع الاحجار معجم الادباء لياقوت الحموي منتهى الأرب (كتاب) 44 - معجم ارمي عربي لابن بهلول النبات (كتاب) لأبي حنيفة الدينوري ٨١ اوبر بهلول ۹۸ - معجم البلدان نخب الذخائر ، في أحوال الجواهر، وهو لياقوت الحموي ١٠٦ – معجم هذا الكتاب ۱ و ۲۳ و ۵۹ و ۲۰ وصف مخطوطنا الأصالي الذي البــ لدان لسميث ١٠ – معجم البلدان القدعة لديار الهند، تأليف اعتمدنا عليهِ ١٠٩ الي ١١٣ و١٣٠ النهاية لابن الاثير کوننغام ۱۰ - معجم صینی (اول) 91 ١٠٠ – معجم فريتغ الألمـاني النظر والتحقيق ، في تقليب الرقيق ١١٤ نفح الطيب وهو من العربية الى اللاتينية ٦٨ 147 معجم البلدان ۱۲۳ و۱۳۲ مهایة القصد، فی صناعة الفصد 112 ٤١ | وفيات الأعيان معامة الاسلام 144 معيار اللغة وقاية المين، في شرح كشف الوين، ۲À ٥٤و١٠١ و ١٢٥ | في أمراض العين مفاتيح العلوم 112

فهرس رابع محوى الألفاظ المتعلة: بالحيوال والطير والسمك

٨١	رنبور	44	اخطبوط
١.٩	سام أبرص	٥١	أخيضر (ذباب)
٨١	سحنون	17.	ازر بقی
1 - 9	السرفوت	٤	افعوان
170	السملاة والجمع سمال	દ્વ	بجاوية (ناقة)
44	السلحفاة	(77)	الِبيَّاض (الحيوان) ٢٨
44	سمك :كل حيوان يميش في المآ.	119	بيَّاضة (دجاجة)
١٠٩	السمندر	۲۸	بيوض ج بيُض و بيِض و بُوض
١٠٩	السميدل	119	جاجة (دجاجة) والجمع جاج
۱۰۹	السهندر	۰۰	جرو وأجرية
177	الضباب جمع ضب اكاتها العرب	44	َجَعَل (سَمَكَة)
۲و۰ ه	ضفدع ٣٠	۸۲	حرقوص
٤٠	طائر باد وانقرض ۸۳ قاوند	٧٢	حضب وحضف
٨٢	العجّوس كالعجّول (ولد البقرة)	۸۳	حيَّة معمرة
٨١	عروس	**	َ خ ِل
٥.	فرخ وأفرخة	44	اللهُ وَل (حيوان محري)
119	قَرْ بُصية (جاجة) بمهنى قبرصية	٥٣	الذباب الر بعي
۸۳	ة رِّش ٣٣ الكركدَّن	۱ه	ذباب طاو ُوسيّ
44	<i>ڪو س</i> ڄ	٠٥	ز بزب (حیوان)
44	لُجْم ٣٣ لُخْم	۸۱	<i>ذر</i> ذور
(ماء البيض : الآح وهو زلال البيض	•1	زر بجي
٤٤	بلغة العوام	ەو ۱۲۰	زريقي ١
٣٤	الهدهد ٢٦و٢٧ هوام بحرية	٧٠	الزُّ مَّت

فهرس خامس بحوى الاكفاظ المتعلق بالنبات

سنعة		 سنحة	
19	دهن بزر الكتان		الأتومج ا
من النباتات ١٢٠	دهن. وما يضاف اليهِ .	49	اجا <i>ص</i>
۰۸	راتينج	٤و ٥ و١١٧	الارجوان
114	رجوان بممنى ارجوان	٤	اقحوان
۲	زهرة الياقوت	٤٠	ألوَّة
٤٤و٨٥ ر٦٩و٤٩	الزيت: دهن الزيتون.	171	إِمْعَشَّق ، طيب
٤٩	زيت بزر الكتان	44	انجِاص
، من أثمــار	ما يضاف اليـــه الزيت	119	الأيدَع
وز وغیرهما ۱۲۰	الأشجار كالجوز والا	174	البردبي
70	السلق وضبطة	٨١	برشوم ، نخل بالبصرة
44	سمرة	٩	بنفسج
119	شيَّان : العندم	٣٩	ترنج
۱۸و۲۲	صمقول	رالحرض ١٢٠	جاحد ر به : الاشنان او
11	طبرزذ ، مثل طبرزل	٩	جُلنار
٨١	طرخون	۱۲۱و۱۲۱	جُمْزُان : تمر
۲۸و۱۲۳	عسقول	•	حصاد (نبات)
ماق النبات ۱۲۳	عَسْكُور ج عساكير : ـ	٩٣و٣٤و٤٤	حُمَّاض الاترج
۸و۱۷	عُشَر (نبات)	٨١	خرنوب
٨	عُصْ ف ر	٨١	خر ُوب
119	العِضِو : الحُرض	7.4	خيارة
119	عندم	سقطری ۳۲	دم الاخوين وجلبهُ من
77	عيونٰ البقر (عنب)	119	مترادفاته

- 187 –

سنحة مَيْمة ومَيْعة سائلة (٣٤) ٣٤ 111 القِّلِي القِلَى والقِلْي النبات وعلمهُ وما وقع فيــه من 119 الاوهام في الفاظهِ ١٠٩ و١٠٩ ا ٤٣ كُنْدُر 177 **0** A الوُشْنان : الأشنان 17. 22927 محلب معشق ، طیب 171

فهرس سادس يحوى أسماء الامراض التى تعالج بالحجارة الكربمة وهي من قبيل الخرافات ، وكانت شائعة عند الأمم القديمة على اختلاف قوميَّاتها

٥٢

ا بثر العين ينفعهُ الفيروزج 11 البرص. تزيلهُ محلول الأوَّلُوْ 49 البصر مجلوهُ ادمان النظر الى الزمرد و محدثه 07 البهق . يزيلة محلول الاؤلؤ 49 البواسبر ينفعها الخرتيت ۸۳ التاريخ الغربي وأتخاذ المصريين اياه ٢٨

49

الثوم. أكلهُ يسبب احلامًا أومنامات مزعجة 77 14

تحصل لمن يعلق عليــه بلوراً كان في بطن الارض ٦٦، والمفزعة يسببها الجزع ٨٦، والرَديث. لاتحدث لمن يتختم بالبجاذي ١٩ الاسنان . يقومها امساك الزمرد في الفم ٥٠ الاسهال المزمن يقطعة الزمرد الافاعي تسيل أعينها اذا نظرت الذُّ بَابِي ٥ ٥ | نوحش القاب يزيلهُ اللؤلؤ الزمرد ينفع نهشها الانس يطردون بانخاذ الكحلة ٨٨

الاحلام الحسنة أو المنامات الطيبة

الباه يقوى فيحامل الفيروزج بشروط ٦٢ | الجدري . توقى عينالمجدور اذا كان الباهُ يزيدهُ اللؤلؤ ، وراجع الفحولة ٦٢ | عليه ياقوت

3

٦1

۱۹

19

77

مسموم ٨٣ - خرافات عن الحيوان والطير ١٠٩ – خرافات متنوعة ٦٦ و (٦٦) - خرافات العوام لايؤمن بها صاحب هذا الكتاب ٥١ (٥١) وخرافات عن أن بعض الحجارة الكريمة تشفي من بعض الادوآء مذكورة في ابوابها هنا وفي موادها خفقان القلب. يزيلهُ الاؤلؤ الخوف يدفعهُ لابس الفيروزج الخيلاء يورثها ابس البجاذي الرعاف يقطعه الاشبادشت الرعشة ينفعهـا تعليق بلوركان في بطن الارض السكر يبطئ بالانسان اذا شرب بقدح من جمست ۲۷ و ۱۸ (۲۸) السمّ. ينفع شار بهُ شُرب الدهنج٧١ - والدهنج سمّ لمن يشربهُ من غير مم ٧١ – السموم المشروبة ينفهما الزمرذ ٥٢ – الحرتوت يعرق اذا قرب من طعام فيه سم " ٨٣ السن . وبجمع على أسنان . يقويها إمساك الزمرد في الفم مهولة ولادة المرأة اذا لفشعرها بجزع ٨٦

صفحة الجذام . مَنْ شرب من سحيق اليافوت

ينتفع منهُ الحجذوم ١١ والزمرد يقفُهُ ٥٢

الجزع وما يذكر فيه من الخرافات ٨٦

الجماع . راجع فحولة و باه 75

الجنوالانس. وطردهم باتخاذ الكُحْلة ٨٨ حُجُب المين المتخرقة يجمعها الفيروزج ٦١

الحزن يورثة الجزع ۸٦

الحلم والجمع أحلام – الحسنة منهـــا

الطيبة تحصل لمن يعلق عليهِ بلوراً كان في بطر · الأرض ٦٦ –

والرديثة منها لاتحدث لمن بتختم

بالبجاذي ١٩ - والمفزعة يسببها

٨٦

الحليب. راجع الابن. وابن الاتن

مع مثقال من بلور باطن الارض 77

ينفع من السل الحيوان وما ورد عنهُ من الخرافات ١٠٩

الخرتوت وعرقهُ اذا قرب من طمام ۸۳ فیه سیم

خرافات الاقدمين في الحجارة البكر يمةوخواصها (٦٢)- مايُروي

عن الجزع ٨٦ - طرد الجر والانس باتخاذ الكحلة ٨٨ -

عَرَق الخرتوت اذا قرب من طعام

سفحة الفزع يدفع كالغرق ٦1 شرالمين يدفعه الزبرجدة ه وكذلك ه ٥ غشاوة العين يجلوها الفيروزج 11 حامل الفبروزج الشبق يتحرك في من يلبس البجاذي ١٩ | فحولة الرجل تقوى في حامل الفيروزج الشقيقة . يبرئها محلول اللؤلؤ سموطاً ٣٩ | بشروط ذكرها هرمس ٦٢ ٣٩ الفتل. يدفعهُ صاحب الفيروزج الصداع . يبرئة محلول الأؤلؤ 11 الصرع . ينفعهُ الزمرد القاب. يزيل خفقانهُ الاؤلؤ ٣٩ – ٥٢ و يقو يه الفيروزج التختم بالياقوت ينفع الصرع 11 ٦٢ الكلف. يزيله محلول الاوَّلُوْ الصواعق . يدفعها الفيروزج 49 00 لبن الآئنِ مع مثقال من بلور كان الطاعون . يشني منهُ من يعلق عليه بباطن الارض ينفع من السل ياقوت (۱۶) 11 لدغ العقرب ينفعهُ صاحب الفيروزخ ٦١ الطلق . تسهيلهُ . راجع المطلوقة 07 عَرَق الخرنوت اذا قرب من ينفعها الزمرد ٥٢ المطلوقة . تسرع الولادة اذا عُلَق طعام فيه سمّ ۸٣ الزمرد على فخذها العقرب. الفيروزج ينفع من لدغتهُ ٥٢ المقرب٦٦ وكذلك ينفعهُ الزمرذ ٥٦ | المعدة . يقويها الزمرد٥٣ ينفع وجعها تعليق الجمست العـــين و بثرها ينفعهُ الفيروزج ٦١ 11 وهو ينفع أيضًا غشاوة العين ٦١-المجدور .توقى عينهُ اذا كان عليهِ ياقوت ١٣ مخاصمة الناس . يورثها الجزع نور المينين ونقصهُ في من أدمن ۲۸ المنام والجمع منامات وهو الحلم وهى النظر الى البحاذي ١٩ – بجلو الاحلام - فالحسنة منها الطيبة غشاوة الدين اللؤلؤ ٣٩ - و يقبض نتوّها الفيروزج ٦١ وهو أيضــًا تحصل لمن يعلق عليهِ بلوراً كان في بطن الأرض ٦٦ – والرديث يجمع حُجُبها المتخرقة ٦- ويدفع شر المين الفيروزج ٥٥- والزبرجد ٥٤ الاتحدث لمن يتختم بالبجاذي ١٩ والمفزعة يسببها الجزع الغُرَق يدفعهُ لابس الفيروزج 71 ٨٦

صفحة تفمله سائر الاحجار 77 النمش . يزيله محلول اللؤلؤ 49 نهش الافاعي . ينفعها الزمرد ٥٢ نور العينين ونقصُهُ في من أدمر النظر الى البجاذي 19 الهم يورثة الجزع 7٨ هيبةحاملالفيروزج تنقصاذا كان عليه ٦١

١٦١ تتو العين يقبضة الفيروزج نزف الدم يقطمهُ الاشبادشت ١٩ واللؤلؤ ٣٩ - وراجع نفث الدم . نفث الدم. يشنى منهُ من يعلق عليهِ الباقوت ١١ والزمرذ٥٢ – وراجع نزف الدم. النفس. تقوى بالفيروزج أكثر مما

فهرسی سابع عمرانی محوی ما کان علبہ الاقدموں من اخلاق وعادات وغنی وبراجع في هذا البحث أيضاً الفهرس السابق الذي يذكر فيه معالجة العلل بالجواهر

الحَصُر ونسجها بالممادن والحجارة النفسة خزّ محلى بالذهب المرصع بالجوهر ١٢٩ خزانة ج خزائن ، خزائن جوهر ١٢٩ دار ج دور دور للمجوهرات ا والجواهر 179 ا الذهب . كان العرب الفاتحون السرج المرصمة وأنخاذها وتزيين خفافهن وحصرهن وفرشهن ١٢٧ 🛘 شطرنج مصنوع من جوهروذ هب وفضة ١٢٩

الاسبير يتسم استحضار الارواح 110 الامويون وبذخهم وترفهم وغنــاهم وجواهرهم 177 بركة من زئبق 178 تمثال ج تماثيل . تماثيل مرصعة 179 110 تنويم الجنّ وانأتهاءندالعربوماينسباليها ١٢٥ 🏿 يفضلون الفضة عليه الجواهر وتزيين عصائب النسآء بها

صفحة صفحة عند العرب الصبر وجلبه من سقطري 1 . 4 44 العلهز هو طعاممن الدم والوبر، كان الضياب ، اكانها العرب 177 يتخذ في المجاعة وقد أكلته العرب ١٢٦ طاوس من ذهب مرصع بالجواهر وعيناهُ من ياقوت احمر ١٢٩ | عمامة مرصعة بالجوهر 14. غزال مرصع بالدر والجوهر العباسيون أو بنو العباس أو العباسية وبذخهم وترفهم وغناهم وجواهرهم الغزل والاشتغال به في نظر العرب ١٢٥ غلام الجواهر في أيام بني العباس ١٢٧ وخزائن كنوزهم وملابسهم الغواصون يدهنون ابدائهم بالميعة وفرشهم وحظاياهم ومجالس أنسهم السائلة قبل الغوص ٣٤و٣٤ وأفراحهم ١٢٧ ومايليها . ماشاع الفضة.كان الفاتحون العرب يفضلونها من كريم الحجارة في عهدهم ١٣٠ 177 على الذهب العرب الفــاتحون ما كانوا يميزون قرن لم تعرف حقيقته ، أهو قرن الملحمن الكافور ١٢٦، وما كانوا حیوان ام حیة ام طاثر ام سمکة يعرفوب قدر الجواهر ١٢٦ -ما غنموهُ من نفائس الجواهر من ام سبع ؟ ۸۳ كاس البطالسة وكاس منطوان الفرس١٢٦ – وكانوا يبيمون أفخر ۸۸ الكافور . ماكان العرب الفـاتحون فص من الجوهر بخمسة دراهم مع يميزونه من الملح أن قيمته عشرون الفـــا ١٢٧ – 177 غنى خلفائهم من أمو يين وعباسيين مائدة من الجزع 179 المانيتسم وفاطميين ومماليك ١٢٧ وما يليما . 110 المخنثون علم الحجارة الـكريمة وما وقع من 140 الاوهام في ألفاظه ١٢١٥ او١٢١ مظلة بالجوهر ۱۳۰ و ۱۳۹ المفنطة 110 علم الحيوان وما وقع من الاوهام في الملح. ما كان العرب الفـاتحون 1 . 9 الفاظه يميزونه من الكافور 177 علم النبات وما وقع فيه من الاوهام صفحة 179 النسآء يزين عصائبهن وخفافهن نخلة من ذهب مكالمة بالجوهر ١٢٩ وحُصُرهَنَّ وفرشهن بالجواهرالثمينة ١٢٧ 110

الماليك في مصر ونفائس جواهرهم وكنوزهم ١٢٩ وما يليها نرد . مصنوع من جوهر وذهب الهبنوتسم هو التنويم

فهرسى ثامن بحوى اسماء الرجال والقبائل والامم والاقوام على اختلاف أنسابهم وذكر اسهآء لغالهم على ما يفتضيه المقام

٥و٠٣و٠٠١و١٣١١و١٣٢	أبن خلدون	آدم ۱۰
144	ابن خلکان	•
٨٥	بن ابن الرومي	
١١و١٦	ابن زُهْر	1
110	ابن سيد النام	ابن الاعرابي ؛ و٥٦
	ابن سیده	ابن الاكفاني . هو صاحب هذا
سحيف ابن ساعد		الكتاب وهو أبو عبد الله بن
اني ١١٤		شمس الدين محمد بن أبراهيم بن
صاحب لسان العرب ٣١	ا ابن مکرم ہو	ساعد الانصاري السنجاري ٨٥و١١٢
صاحب لسان العرب ٢١	· I	ابن بري ٤ و ٨١
11		
ولي ٦٠	أبو الاسود الد	ابن البيطار ١٥ و٥٦ و٩١ و٩٧
ي ۸۲	ابو بكر الاندل	ابن جِنِي ٢٩

صفحة

صفحة اشهر کتبه ، و بلیدِالتکلة ۲۸ و ۳۱ وه ٤ و٦٦ و٧١ و٥٥ و٠٦ و٦٣ و٨١ ازید (اعراب) 177 اسبانيون ٩ الاسكندر الكبير أو ذو القرنين الملك اليوناني ٢١ و٥٤ و٢٥ اسهاعيل باشا خديوي مصر 79 ۹۶ و۱۰۳ و۱۲۲ اشور يون الاصمعي 12 اعجمي واعجمية 9794. ٤ اعراب البادية 171 ۱۳۱ و۱۳۲ | الافرنج ۲۰ و۲۸ و۳۶ و۳۸ و۹۲ وه٩ و١٠١ و١٢٤ – الافرنجة ٦٤ و٨٨ و١٠٨ – افرنجية ٢٨ و۲۳ و ۱۰۱ و۱۳ ٦٥ ١٢٠ أقليـدس ١١٤ – وحق كتابتهـا اوقليدس بواو ساكنة بعد الهمزة المضمومة (عن القاموس) الاكاسمة 172 الأكديون 9٤ و١٠٣ و١٢٦ الكساندر ٦ المانية 20 إلياس 77

٦. ابو حاتم ۲۳و ۱۸و ۸۲ ابو حنيفة الدينوري ابوالوَّهُان . هو كنية العلامة البيروني والعرب يكنونه في غالب كلامهم عليه . واما الافرنج أوالمستشرقون فيذكرونه بنسبته الى محل ولادته (بیرون) فی فارس ۱۱ و۱۰ و٥٩ و١٠٣ و١٠٦ و١٠٧ ١٢٤ وراجع البيروني . ٨١ ابو سهل المروي ابو عُبَيد او الفدآء ابو محمد المأمون 177 ابو منصور الازهري ١٧٨ احمد بن عبد الصمد الوزير 171 ۱۱۸ و ۱۲ و۱۲۳ | افرنك الاردنيون ارملي عمني ارمني الارمية ٢٧ - الارميون ه١ و١٠٣ ارسطو هو تخفيف ارسطوطاليس عند بعضهم ١٠٦٠ و ١٠٦ وارسطوطاليس هوالاسمالمشهوربههذا الفيلسوف ۱۱ و ۱۸ و ۱۹ و ۲۱ و ۹۹ و ۷۱ 177 ازايدة (اعراب)

- ۱۵۳ -منعة |

صفحة

ایرانیة ۱۰۸	اليسع . ٤
ایرانیون ۳۳	ام المستمين و بِساطها ١٢٨
ایطالیون ۱۶ و۸۸ و۹۲	امدانات وطبعت خطأ امرانات ١٢١
ايموس . الكبتن لوياين ١١٨	امدينات وطبعت خطأ امرينات ١٢١
ايوب بك الصنّاع ١٢١	الامويون ومجازاتهم الشعراء ١٢٧
بابليون ٩٤ و١٢٦	الاندلسيون ٨٢
الپاچجي ١٢٢	أَنَسْتَاسُ مَارِيُّ الْكَرِ مِلِيِّ (الاب)
بجاء وبجاة (٤٩)	ناشر هذا الكتاب ومعلق حواشيه
يَجُ ا	ه و ۱۶ و ۵ و ۲۰ وه ۲ و ۷۷
بُدّا أو البُدّ	و۱۱۸ و۱۲۲ و۱۲۹ و۱۲۹
البدو . ومآكلهم في عهد الجاهلية ،	(۱۳۰ و۱۳۳
وفنوحاتهم ، وحالة عقلهم وجهلهم	الانكليز ٣٢ و ٩ و ٩ ٩ – انكليزية
للحساب والارقام ، ولاسيماجهلهم	۱ ٤ وه ٤ و ۱۰ و ۱۰ و
أثمان الجوهر ١٢٦ و١٢٧ – بدو	اوقليدس . الاحسن ان بكتب بعد
شرقي الاردن ومن هم ١١٩	الهمزة واو . قال في القاموس في
البدويات ١٢١	مادة (قلدس) أُوْقَلْيدُسُ ،
بر بهلول اي ابن بهلول ۹۸	بالضم، وزيادة واو، اسَم رجل
البطالسة (كامهم) ٨٨	وَصَعَ كَتَابًا في هذا العلم المعروف
بِشِيّاً . الكونت انطُونيو رينري١٠٧ و١٠٩	[بالهندسة] وقول ابن عباد
بندادیون ۸۸	إقْليــدس [بكسر الهمزة واللام
البلاميون ٩	والدال]: اسم كتاب، غلط. ١٥
البليميُّون ٩	قلنا : و يؤيد كلام القاموس ان اسمه
بلينيوس ٩٠ و٩٦ و١٠٣	يكتب بما يقابله في العربية بالهمزة
بنو أزيد (اعراب)	والواو أي Eukleides

-108-

منعة		مأحأ	
۲1	ثعلب	۱۵ (۱۵) و ۱٦	بنو بو يه
92,94	ا ثيوفراستس	171	بنو حميدة
79	الجاحظ	177	بنو سخر (اعراب)
۲۸ و۹ ه	الجاهلية	171 و171	بنو سايم
الرشيد ١٢٧	جبريل طبيب هارون	۱۲۲و۱۲۲	بنو صغر
177	جعفر (ام)	۱۲۷ و۱۲۸	بنو العباس
10	جغطائي ٨٣ – جغطائية	1.	البوذيون
170	الجن	177	بوران
حاح ۲ و ۳	ً الجوهري، صاحب الص	ب إلابةولهم	البيروني . لم يذكرهُ العر
117	الحاج خليفة	فرنج فيعرفونه	ابيالر محان . واما الا
٤٩	الحبشة	واه و۱۰۳	بنسبه البيروني ٢٣
٣٨	الحجاج	م ابوالرجحان	و١٠٦ و١٠٧ وراج
۹٤ و۱۰۳	حثيون	۸۳ - ترکیه	الترك ١٤ و١٧ و٧٢
مي بغداد ۱۲۲	حسن الپاچجىي من محا	11	١٥ و١٧ و٣١ و٢٩
طالب ۳۸ و۲۰	الحسن بن علي بن ابي ا	طبري ۱۲٤	الترنجي . ابو الحسن ال
79	الحكومة المصرية	97	تميم (بنو)
٨٢	حدون	، ابو العباس	التيفاشي : شهاب الديز
171	حمدونة بنت الرشيد	احب كناب	احمد بن يوسف، ص
٤	مُمْيَدُ	۳ و۱۲ و۱۶	ازهار الافكار ٣ و
119	الحو يطات	۲ و۴۴ ر۳۵	و۱۵ و۱۷ و۲۴ و ۶
111	خديو مصر	٠ و ١٤ و١٧	وا؛ و۲٥ الى ٦٠
44	الحَطَّابي	۸ و ۸۷ و ۸۸	و ٦٩ و ٧٧ و ٨٥ و ٦
AY	الحفاجي	و۹۹ و۱۰۲	و ۹۰ و ۹۱ و ۹۳ و ۹۷
۸۱ و ۸۲	خلدون وضبطها	1	و۱۰۷ و۱۰۹ و۲۲

مبفحة ۱۲۸ الکرنکوي هو الدکتور فریتس خمارو يهِ بن احمد بن طولون کرنکو . راجع کرنکوي الخوارزمي 1.1 داود الانطاكي والخوفا او١٠٧ ۸۲ ٠٠ السامي ٤٥ سامية الدميري 94 دوشين (الأبيل) ٤٩ أ الساميّون 0 2 دیسقوریدس ۱۱(۲۱) و ۸۸ و ۹۱و ۱۰۳ است الملك 179 السخور جز برة ديسقور يدس٣٢ و٣٣ -177 وصحيح كتمابة ديسقوريدس مرجون ٨٢ بالذالين المعجمتين ذيسقور يذس. مربانية ۲۸ راجم ديسقوردس الرازي ٦٧ و٩١ سمدون ۸۲ الرازيّان (الاخوان) 🕒 و٨٣ | السفّاح 177 ۱۲۷ | سایم (عرب) الرشيد (اخته) 177 ركن الدولة بن بو يه الديلمي ۲۳ | سمحون ۸۲ ۱۲۱ | سمیث الرواحنة ١٠ ه استى (البيروني) ر و بة 1.4 الروم ٥و٦- قياصرمهم ٥٥- الرومان السيالكوتي ٦٥ ١٠٣ و١٠٩ السيرافي 1192 ه و ٦ | سيف الدين تنكز التسترى الاميروغناه ١٣٠ الرومي رومية (لفظة) ه و۲۸ و ۹۳ وه٦ و ۷۲ | سيڤا (معبود) ١. ۱۲۸ | الشارح هو شارح القاموس ز بیدة ٥٣ ٤ الشارح (الأب أنستاس ماري الزججاج ١٢١ | الكرملي) ٣وهوايضاً ناشر الكتاب ١٤ الزر بقات زنج وزنوج ٤٩ و٦٣ | شامي ٥٢ و٦٠ الشاميون 44 زيدان (جرجي) ١٢٦ و١٣٨ و١٣٢ | الشرارات 119

صنعة	inine
و۱۲۳ – بذخهم وترفهم ۱۲۷ –	شراريّ بن داود باشا الرواحنة 💮 ۱۲۱
جواهرهم وغناهم وماكان عندهم	شرف الدولة البويهي ١٢٤
من نفـــانس الحجارة الكريمة ،	الشريفي ٥٦
وأنواع تلك الحجارة التي كانت	شعرآء يجيزهم الامويون والعباسبون
شائعة في عهدهم ١٣٩ و١٣٠	ملء افواههم جوهراً ۱۲۷
عبد الحي بن محمود ١١٢	الشمَّاخ ' ٦٩
عبد الملك بن مروان ۳۶	شَمِرُ اللغوي ٦٠
عبدوس ۸۲	الشُّمَرِ يُونِ ١٢٦
عبرية ٩٣	شهاب الدين ابو العبــاس احمد بن
عُمَان (آل) منان (آل)	يوسف التيفاشي القاهري ١٠٧
المجّاج	وراجع التيفاشي .
المجم ٢٤	شهاب الدين ملك غزنة ٢٤
عدي بن الرقاع ٢٣	شيخو . الاب لويس اليسوعي 🛚 ١٠٩
عراقي ٥٢ – عراقية ١٠١ – عراقيون	الشيعة ١٠٧
۱۱ و ۲۱ و ۲۲ و ۲۸ و ۶۸	الصفاني ٧٠
و ۵۲ و ۲۰ و ۲۱ و ۱۰۱	الصخور (اعراب)
و ۱۲۳ و ۱۲۴	صلاح الدين الايوبي ١٢٩
العرب ۳ و ٥ و ٦ و ١٠ و ١٤	الصينيون
و ۱۷ و ۲۱ و ۲۷ و ۲۸ و ۳۰	طاشكبري زاده ١١٥
و ۳۷ و ۶۰ و ۶۰ و ۵۰ و ۵۷	الطبري ١٣٢
و ۱۳ و ۱۶ و ۱۷ و ۸۸ و ۷۰	عاصم افندي صاحب الاوقيانوس ٢٨
و ۷۱ و ۸۲ و ۸۸ و ۹۰ و ۹۲	المامة ٧٨
و ۹۶و ۱۰۰ و ۱ ۱ و ۱۰۳	العباسية هم العباسيون ودولتهم 🔻
و ۱۰۸ و ۱۱۳ و ۱۲۹ و ۱۲۳	العبــاسيون ١٩ و٦٥ و٩٨ و١٠٣

مبفحة فارسی ۵ و ۱۳ و ۲۳ و ۶۶ و ۷۲ ۸۷ و ۱۲۳ - فارسیة ۱۳ و ۱۶ و ۱۷ و ۲۲ و ۲۷ و ۳۵ و ۳۸ و ۵۰ و ۵۱ و ۹۹ و ۲۷ و ۸۳ ۸۷ و ۹۰ و ۹۲ و ۹۳ و ۱۲۰ ۱۲۱ و ۱۲۱ الفاطميون وترفهم الفُرْس ١٤ و ١٥ و ٤٣ و ٩٢ و ۹۶ و ۱۰۳ و ۱۲۷ الفرنج 1 . 7 فرنسی ۱۰۹ – فرنسیّة ۱۷ و ۲۱ و ۲۶ و ۳۰ و ۳۳ و ۳۶ و ۳۹ و ۲۶ و ۶۰ و ۵۳ و ۵۰ و ۲۰ و ۱۰۰ و ۸۸ و ۹۲ و ۹۲ و ۱۰۸ و ۱۹ و ۱۱۰ و ۱۱۳ و ۱۱۸ - فرنسیون ۲۱ و ٤٢ و ٤٣ و ٩١ و ٩٦ و ١١٣ فريتغ ر فارس فارس 71 9 22 ٨Y ١٢١ | فاسطينيات 179 ٩ź ٦٣ | فؤاد الأول (مجمه اللغة العربية) غربیون ۹۶ الفیروزابادی ۳۱ و ۵۶ و ۸۲ و ۹۹ فيلبس الملك

71

و ١٢٥ – العربي ٩٢ – العربية ۲۳ و ۶۳ و ۹۲ و ۹۸ و ۱۰۱ و ۱۰۸ و ۱۰۹ و ۱۲۵ 177, العزاويّ ، عباس المحامي ١١٤ و ١١٦ العزيزي . روكس زائد . مصلم اللغة العـــر بية في مدرسة الاتحـــاد الىكاثولىكى في عمَّان(عاصمة شرقى الأردن)۱۰۷ و ۱۰۸ و ۱۱۸ و۱۱۷ و ۱۲۱ و ۱۲۲ و ۱۲۲ و ۱۲۹ و ۱۳۱ و ۱۳۲ عطارد 1.7 على بن محمد 41 عمربن الخطاب 177 عمرو بن كانوم ٤ و ۲ ٤ و ۹ ۹ عوام الشام ٧٠ – عوام العراق ٥٥ عوام وادي النيــل ٧٠ – عوام المصريين 111 عودةالشوارب (الخوري الايكونيموس) ١٢١ عيسى بك المدانات الغافقي ١١ و ٦١ و ١٠٨ و ١٠٩ | فنيقيونَ الغرب وأبناؤه غربية ١٠٨ الفارابى

-101-

صفحة	صفحة
مار بني . ميكائيل . والد ناشر هذا	القلقشندي ٢٩
الكتاب الكتاب	قبيحة ، ام المعتز ١٢٨
ماسو یه (یوحنّا بن) ۲۵	قربان عليّ بن محمد زمان الطبيب ١٠٧
المأمون ٨ و١٢٧ و١٢٨	قطب الدين (السلطان) ملك الهند ٢٣
متري باشا الزريقات ١٢١	القلطية ٠
المتوكل ١٢٨	کسری وحلیهٔ وتاجهٔ ۲۲۹
مجمع فؤاد الأول للغة العربية ٧١	كرنكو هوفريتس كرنكو سالم أو
محمد بن ابراهيم بن ساعد الانصاري	سالم الكرنكوي ٤١ و١٠٤ و١٠٧
(وهو المؤلفٰ)	الكدائي ٦٣
محمد بن بشار	كلارك. فكنور ١١٨
محمد بن عبدون ۹۱٬	الكلدان ١٣
الخينئون ١٢٥	الكندي . هو يمقوب بن اسحق
المدانات ٧٠	۲۶ و۲۹ و۹۹ و ۲۰ و۲۹
مرجليوث ١٣١	و۱۰۱ و۱۰۷ و۱۱۹
المستشرقون ۳۰ و۹۸	کوننغام ۱۰
المستنصر بالله وخزائن جواهره 🔻 ١٢٩	کوشیون ۶۹
المسعودي ١٣١ و١٣٢	الكيتم (اللاتين)
مصري ٤٣ و ٤٥ و ٤٨ – ناسخ	لانين ٤٥ و ٩٢ – لاتينية ٥ و ٩٦ و ١
كتاب نخب الذخائر الذي طبعناه	اللحياني ٨٨
مصريُّ ، وأسـباب هذا الرأي	اللطينيون ه
٥٢ - المصري العربي ٢٨ -	لقيانس ٩٣
المصرية اللفــة العامية ٢٢ –	لوز ینیان ۲۲
المصريون ٢٨ و٠٤ و٩٤ و١٠٣	لوقا بن سرافيون ١٠٣
و۱۱۱ و۱۲۰	الليث ٩٦

منعة	صنعة
منعة الرسم عنده ٦٠ و٦٣	مضر . ابناَؤه ١٢٥
ناشر الكتاب هو الأب أنَسْتَاسُ	الْمُضَريون ٢٨
ماريُّ المكِر مِلِيَّ ٤٥ و٥٦ و٧٧ و٨١	مظفر بن ابراهیم ۷۰
ناصر الدين الزمر دي . السيد الشريف ٢٣	المتز ١٢٨
فرة قتية المات المات	المعتصم العباسي ١٢٧
نبطيّ ١٨	معز الدُولة بن بُويه الديلمي ٢٣
۔ نصر الجوہري الفارسي ۲۳ (۲۳)	المعلوف. عيسي اسكندر ١٠٧ و١١٢
و٢٩ و٠٤ و٣٠١ ولقبة بمضهم	الغر بيون ٣٠
بنصر الدينُوَري . ودينور من	المقتدر ونفقاته على شجرةالدر ١٢٨
بلاد الفرس ١٠٦	ذ کره ۹
نصر الهوريني ٢٦	المقدسي" ١٠
نُو بَد ٤٩ نوبة (٤٩)	المقريزي ١٣٢
هارون الرشيد . وجَواهرهُ ١٢٧ و١٢٩	مُلَّة (كلبان) ١٠٩
هرمز من قواد بني بو يه 🔻 ۱۲٪	الماليك وسلاطينهم وترفهم ١٣٠
هرمس ۲۲	المناويّ . نور الدّين عليّ ١١٤
الهروي" . هو ابو سهل 💮 🐧	المنصور ۱۲۷
الهمُداني ٩٦	منطوان (کاسهٔ) ۸۸
الهندية ١٠٨ و١٠٨	موجيل . ليو پلد ١١٣
الهنود تعبد في ببت اصنامهم حجراً	مودودبن مسعو دالغزنوي –ابوالفنوح
من حجــــارة (عين الهر) ١٢	
ذکرهم ۱۰۰و۱۰۰	i
الوليد بن يزيد و بذخهٔ ١٢٧	المؤلف وترجمته ١١٤ إلى ١١٦
اليـــازجي . الشبخ ابراهيم العربي	ناجي الايطالي ١١٩
الصليب ٣١ و٠٥	ناسخ هذا الكتابواغلاطه وأصول

و۲۷ و ۳۸ و ۱۳ و ۱۵ و ۲۷ و ۸۲ و ۹۵ و ۹۲ و ۹۸ و ۹۹ و ۱۰۳

و۱۰۸ و۱۰۹ و۱۲۱ و۱۲۳ – اليونانيون وربوعهم ۲۱ و۲۲

و۲۸ و۹۳ و۹۹

یاقوت الحموي ۱۰ و ۶۶ و ۱۰۱ و ۱۲۳ و ۱۲۶ و ۱۳۳ یحیی هو تصحیف بُحیًی ۱۳

یمیی شو تصفیت جمی محمی بن خالد ۱۲۷

يزيد بن عبد الملك ١٢٧ يسع (اسم نبي ّ)

يماني" يمين الدولة وخزاننه و ٣٥

فهرسى ناسع للالفاظ اللغوية ، والقواعد والاحطام العربية

ارمني ۳۱ ازمأتً ٦٥ ٧. ١٢٤ الاستفهام (علامتهُ) 1.4 ٥٥ اسطام ۵۸ و ۲۶ ١٠٠ | اسفر الحجر 10 ٨٧ إسفنط ٦٥ ٢٨ و٢٤ اشانة غلط في شانة ٣٩ الاشتار 2 (۲۹) اشفاف ٧ ۲۸ اغسطس اي آبونلك افرنجية معربة ٣٤ ۸ه و ۹۶ افرند وافرندی ۹۹ و۷۱ ۱٤٠ | اڤريل هو نيسان عند العرب ٢٨ و٣٤

 آب (اغسطس) وهذا من كلام

 الغر بيين المعرب
 ٤

 آد كُرشُسْت
 ٤

 آد كُرشُسْت
 ٩

 آسمان اي سمآ (فارسية)
 ٩

 ابرة الملاحين
 ٠٠

 اجاب الحجر
 ٧

 ابريل وهو نيسان
 ٨

 اجاز
 ٩

 اخار هو مارت او مارس
 ٨

 ارضية الإناء
 ٨

 ارضية الإناء
 ٨

ارملي بمعنى أرمني "

مبفحة		مبنعة
49	انجاد	وكثيرون يقولون ابريل بالبآء،
44	انجانة	وكلاهما معرب من الافرنجية ٢٩و٢٩
٤٦	اندري" والجم اندرون	اكتو بر (تشرين الأول) معرب
94	انسلخ اللون : زال	من الافرنجية ٣٤
77	انشمار	اكرار جمعكر وهو مكيال للعراقيين
••	انكدر ينكدر	وغيرهم ١٢٦
12	اهذب الفرس ، مثل اهاب	الأكفاني . بمد أن وصلنا الى هنــا
12	اهلب الفرس ، مثل اهذب	من طبع هذا الكتاب، وجدنا في
(أيار هو مايو عند المصريين وهو من	ص ٧٩ من الجزء ٢ من البـــدر
٨٢	المعر بات من الافرنجية	الطــالع ، بمحاسن من بعد القرن
45	ایلول هو سبتنبر وهذه ممر بة	السَّابع ، في الترجمة التي رقمها ٣٨٨
77	البا. والميم وتناوبهما	وعنوانها (محمد بن ابراهیم بن ساعد
٥.	باب وجمعها أبوبة	السنجاريالاصل،المصريالمعروف
٥٩	بام و پام وفام بمهنی لون فارسیة م	بابن الاكفـــاني) ما وقع في ١٥
02	ا ب َرُ ق سا	سطراً . وهي لا تزيد على ما جآء
١٠	ا بر کان ۱۲۰۱	في الضوء اللامع بشي. وفي آخر
117	البزلة	الترجمة يرى القارى، هذين البيتين:
۸۱	بعكوكة الوادي بُلقة	ولقد عجبت لما كس الكيميا.
Y AY		في حكمهِ قد جاء بالشـنعاء
۸۱	ا بنکام و بنکان بهلول	يلقي على العين النحاس يحيلها في لممة كالنمنة الممنز أن الم
		•
	ا بوتة أو بوتقة أو بودقة وهي المذابة المان المره سن	الاكناني غلط في الاكفاني ١١٤
	بلسان الجوهريين ٩٤ و بوطق و بوطقة بممنى بوتة ومذابة	العن اِزِيد ولا تزيد . مثل ١٢٢ أَلية – ٢٦ حذف همزتها ٤٠
1,5	ا بوطق و بوعه بینی بود و ساب	الية – ۲۱ حدف عمريها

- 177 -

صنعة	صفعة ا
ثغل الحل ١٠٢	البوغاز هو المجاز في العربية ويجمع
الثور (برجُهُ)	على بواغيز والكلمة تركية الاصل
جاي يبيع الســلق على اهل سلوان	و بسمى أيضًا مضيفًا في لغتنا 💮 ٣٠
(مثل)	(۳۱) و۳۱
الجدريّ ١٣	بياض المين هو الغُفُاءَة ٧١
الجزَّار ١٢ و١٢٠	تأبد مثل تابَّل اي قلّ أربُه ُ في النساء ٢٠
جُعَ لِجُعُ اللَّهِ اللَّمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْمِلْ	تأبَّل كتأبد أي قُلّ أر بهُ في النسآء ٢٠
جُمام ۲۲۲	تابوت مثل تابُوة ٢
جلح حلح	تبرَّج يتبرج ،ه
جله ۲۶	تبرية مثل هبرية
جِاف ٤٠	نختَّم بمنی لبس الخاتم ۸۶
جلى الشيء : ازال ماعليهِ من الوسخ ٤٥	التخريج سلاح الحزيج ٤٨
جوّ واجوية ٠٠	ترحاب ٥٤
جون بمعنی لون . فارسیة ۹ م	ترنوق ۸۱
الحَآ. ولفظها هآ. او تآ.	تشر بنالاول (اكتو بر)، واكتو بر
حاذ وحاذة مثل حال وحالة 💮 ١٤	كلة غربية الاصل ٣٤
حال وحالة مثل حاذ وحاذة العالم	تطميم ١٣
دُب	تَفَاضُلُ الشِّي : ازداد شيئًا فَشَيْئًا ٢
الحرف. تشبيه العرب الحرف بالحرف	تفعال مصدراً واسمًا ع
وهو من قواعدهم ٣١	تقنال ه٤
الحنيّ والجمع أحفيآء ٧١	تاةبيح ١٣
حُقّ الابرة كن الابرة	التوقيت (اهل) ٨٧
الحك خطأ في الحق	تیامن لم یرد بعنی تیّن ۲۳
حَيُود ج حُيدُ وحِيد	ثُريّاً (منوار) موار

سفحة

سنحة

مصريًا في هــذا المصر، أو ٤٠ فلــًا عراقيًا في وقتنا هـــذا . ومن الدراهم الشائعة في صدر الاسلام: القوقية (وهي تحريف الفوقية نسبة الى القيصر (فوقا) أو (فوق) بفاءً موحدة وواو وقاف مثناة). والهرقليمة ، والاصمهبذية ، والغطريفية ، الىغيرها . ولم يتخذ المرب للدراهم محفظة خاصة بها، بل كانوا بجملونها فيأردانهم أوفي همایینهم (جمع همیان) دن ۳۹ و ٤٠ الكتاب منها ما يأتي ، في ٨ و٣٧ والكلمة رومية (لاتينية) لاعربية ولا فارسية خلافًا للرأي الشائع. وهو في الرومية denarius بتقدير nummus ومعناهما نفد ذو عشرة [آسات جم آس AS] لأنه كان في أصل وضمِهِ من الفضة ، وكان يساوى عشرة آسات (والآس من النةود النحاسية عندهم) . ثم استعمل بعني الآس

خال واخولة ۰ ه خرم من الشيء: نقص منهُ ٦٤ الخضرة : زرقة السمآء ٦. خُلدون ۸۱ و۸۲ الخل وثفلة 1.7 خلَّ من الشيء خرم منه أو نقص منه ٦٤ خلوق (۱۸) خلوقیة ١٨ خنَّاب وخنَّابة 119 خيط العذراء 170 الدال . ابدال الدال لامًا و بالعكس ٢٠ أوداناق (۳۸) دائق ۳۸ دانه ٔ ٣,٨ دَنَّق يدنَّق ٣٨ الدرهم . معرب اليونانية (دراخمي) وقد ورد ذكره كثيراً في هذا الكتاب، منها في ١٣ و٣٧ و ٦ وكان في أصل وضعه وزناً ثفله خمسون دانقًا . و بهِ سميت القطعة المضروبة من الفضة ، لأن وزيها كان درهمًا من الفضة ، كما أن الدينار مثقال من الذهب. وقد اختلف سعره باختلاف الأزمان والبلدان لكن يقال بنوع عام أنهُ كان يساوي نحو ٤٠ ملماً

سفحة

مبفحة

[كذا . ومثال هذا ورد في جميع المماجم الأمهات] فأبدل مر أحد حرفي تضميفه يآنه ، لئـــلا يلتبس بالمصــادر التي تجيء على فِعَّالَ كَـكَذَّابِ. وعن الزمخشري : الدينار : قطمة من الفضة تساوى ثماني وأربعين شعيرة . وهو خـلاف المشهور ، لأن الممروف أن الدينار قطمة الذهب. والقطعة من الفضة هي الدرهم . ولذلك يشبهون الدينار * بالشمس ، والدرهم بالبدر . وعليهِ قول الشاءر و يُظْلِمُ وجهُ الأرضفيأعينالورى ، بلا شمس دينـــار ولابدر دِرهم واختلف فيهِ . فقيل : أصلهُ فارسي، وقبل : عربي : وكلاهما محتمل .» اه كلام البستاني بما فيهِ م الأوهام المختَّفة المتضاربة . واختلف سعر الدينار باختـــلاف جوهره من نحاس وفضة وذهب.

> والایرانیّون یستعملون الیسوم (الدینار) بمعنی نقد قلیسل الثمن

> بساوي نحوفلس عراقي أو نحو مليم

النقود من أي سعر أو جوهر كانت ، وكذلك ورد معناه في العربية على حدّ ما جرى في معنى لفظ الدرهم من باب التوسع . وجاء الدينار أيضاً بممنى وزن ٍ ثقلهُ درهم واحد أتبكي ، و بمعنى الجزء السابع من الأوقية once الرومانية. واشتهر عندالعربالدينار الهرقلي، وكان ذهبةُ من أحسن الذهب وشكلهُ بديع حسن . ومنهُ قول الشاءر العربي في صبيات النصارى: كأُنَّ دنانيراً على قَسماتِهم و إن كان قد شفَّ الوجوء لقَالة ومن هذا الشرح ، ترى ما ورد في محيط المحيط منالخطا البارز بروز عين الجاحظ. قال في (دنر) وقداتبع خطأ جميع لغويي العرب، وكان أحق أن يذكر الدينار في ترجة (دي ن ١ ر) لأن أحرف الكلم الأعجمية كلها أصول . « الدينار : ضرب من المماملات القديمة . وأصاُهُ ﴿ دِنَّارِ بِالنَّشْدِيدِ

نفسه ، وورد الدينار عندهم بمعنى

سفحة	•	āحذ.	•
	درهم وثلاثة أسباعدرهم .والدرهم: ثمانية دوانق . والدانق : قيراطان .		مصري في عهدنا هذا . وهو متخذ من النحاس فليحفظ كل
	والقيراط : طسُّوجان. والطسُّوج		هذا ، و إلا زلق القارى ٩ ، كما رلق
	حبتان. والحبة: هيحبةالحنطة» اه		صاحبنا ، صاحب محيط المحيط ،
	كلام السيوطي .		وأبنـــاؤهُ الذين نقــلوا عنه تلك
	قلنــا ووزن حبة الحنطة بنوع عام		الأوهام بلانحرُّج ولا وقف .
	هو نحو منجزء واحدٍ منعشر بن		سامحهم الله !
	جزءاً من الغرام الفرنسي" . وعلى	٣٨	ديوان والجمع دواوين
	هذا الأساس تبني ما مرّ بك من	12	الذأل واللام وتعافبهما
	الموازين .	٤٥	ذُرْأَة
	الزاي المغلظة هي الزأي المفابلة	٤	را غود
٦٥	للح رف لـ الفرنسي	۲۸	رسول ج رُسُل ِ ورسْل
٥٤	الزِبْرِج		الرطل. ورد ذكّره كنيراً في هـذا
0 £	الزبرقة		الكتاب منها : ٥٥ (٦٥) و٦٨ .
٦.	زرقة السمآء تسميها العرب الخُضرة		ولكل بلد رطل ، ومنهُ الرطل
۸۱	زد نوق		العراقيّ . و يقال بوجه ٍ عامّ كان
۱۳	ز ئبر الثوب		وزنه اثنتي عشرة أوقية وهو
١١١	ز ببق بمعنی زئبق		بفتح الراء أو كسرها . والأفصح
۱۱۱	سایر بمهنی سائر		الكسر لأنه يدل على أصــله
۱۱۸	السايغ بمهنى الصائغ		اليوناني 1itra ومثله في الرومي
١.	سبنجونة		قال السبوطي: ان الرطل جمع كل
١.	سبنجى		الموزونات، قَهو اثنتا عشرةأوقية،
	مبتنبر (سبتمبر) (ایلول) والاولی		والأوقيــة استار ، وثلثا استار .
۲٤	معربة من الافرنجية		والاستار: أربعة مثاقيل. والمثقال:

صفحة صفحة ٠٠ هذا الفهرس نفسِهِ . سَدّو أسدَّة ١١٩ أشير بمعنى ابن (فارسية) سدًان وسِدًانة عمني سندان ٥٩ ١٢٤ | الصاد . قليها زاياً 97 صابون اعجمية وعربيتها غاسول ٤٣ سطح وجمعة على سطوح واسطحة (0.)0. واساطح (٤٣) و٤٤ صافي سَفِت مثل سفه ٤٢ 111 سفه مثل سفت صعفوق ٤٢ ۱۸ و ۸۲ و ۱۲۳ ۸۲ صندوق السقاط كاللقاط ۸۱ سکین ج سکاکین . نصُبها مر صینی (اناء) ٥٨ ١٢٩ | صينية ضرب من الصحون ٩٤ الجواهر ۱۲۰ | والجمع صوانی سِلق رت سەھى 171 ١٢٤ | الضرس والجمع اضراس بممنى النتوم ٢٠ سندان ۲۲ | ضنبس وضنفس 77 سَءَام ١٢٥ | ضنفس وضنبس 77 ١٢٥ طاقة عمني صفيحة 91 السوأة كاللوأة ٨٢ طَمُّوج وردَ ذڪرهُ کثيراً: سوي يَسْوى ٨٥ ٨ وغــيرها واما وزنهُ فراجع جعل السين لامًا وبالعكس ما كتبناه في (رطل) من هذا ٨٢ ١٣٤ الفهرس نفسِهِ ، ففيهِ مجزأة . ر شست <u>ئ</u>رىنىڭ ۱۲۶ و۱۲۵ طُور: غار 171 و171 شطوة ۱۲۹ ظُرُف ٤. الشميرة . وردذكرها كثيراً هنا . من عبدواعبدة ذلك ٨ و٥٢ الى غيرها وراجع عتيق كل شيء:كريمُهُ وصحيحهُ ٥٨ و٩٤ العضادتان وزنيها في ماكتبناه في كلة رطل من 1.4

صفحة	صفح
عطارد (نجم)	فُدُمُل وفُعْل ٢٨
علاة اي سندان ٢٢	فنجان ۸۷
عميق ١٢٠	القائاطير ٢٤ (٢٢)
عوهق اللون ٦٥	القاف تلفظ كافاً صريحة ١٢٩
الموهقان كوكبان ه ٩	قال والأدوات المتصلة بها 🕟 ٤٨
عَيُون ٣٦ و١١٩ وعُبُون ٢٦	قالب ٤٢
غار ومعناهُ ١٣١	قدوس ۸۱
غامق ۲۰ و۱۲۰	قحف ٤٢
غب ۲۲(۲۲)	قِرَاطُ و قِيراطُ والجمع قراريط 💮 ٣٨
غدفة والجمع غُدَف وغُدَاف 💮 ١٢٩	القرآن أو القرءان 💮 🗚
غزل يمين الشمس ١٢٥	قَدَح ۲۶ (۲۶) و۱۱۹
الغفاءة : بياض العين	القرقوف : الدرهم والحزر ٨١
غُلُف جمع غِلاف ١٦	قشة قطمة من قش ٩٩
عُقَّق البرق ه ٩	الفصاب بمهنى الجزار ٢٠و١٢٠
الغميق (اللون) 🛚 🗛 و ٦٠ و ١٢٠	قعب ع
فاصلة ١٠٧	القمر ٦٢
فایق بممنی فاثق	قوس قزح ۲۰ و ۲۶ و ۹۷
فرش المکان ، بممنی وضععلی وجهه	قيراط ويقال قِرَّاط أيضــًا والجمع
ما يستره ع	قرار يط ٣٨. وراجع ماكتبناهُ
فرند وفرندي ۲۱	في الرّ طل في هذا الفهرس نفسهِ
فَعْلُ وجَمْهُ عَلَى افعلة • • •	قو یسین َ (مَا بِین)
فملول المفتوح الأول والألفاظ	كأنون الأول والثــاني هما ديسنبر
التي وردت على هذا الوزن ٨١	ويناير بلغة المصريين والكلمتان
فَعُولُ اذا دلَّ عَلَى فاعل بجمع على	من كلام الفربيين المعرب ٢٨

- 1	W –
منعة	تحفي
لَجْفَة ٥٠	الكُخُل ٢٠
لمنام ١٢٠	کدے مثل کدہ
الحَّج بِلحِّج عليهِ الحَّج	كدنت المرأة رأسها ١٢٨ و ١٢٩
لذغ غلط في لدغ	کدہ مثل کدح
لعق يلعق ١١٨	الكذاب وتشبيههُ بالزئبق ١١٨
اللقاط كالسقاط	الكر والجمع اكرار : مكيال 177
لَوُّة .	الكرادن والكوادن ١٢٨ و١٢٩
ايًّا الله	كردانة ١٢٩
اللوأة كالسوأة ٢٨	کرموص ۸۱
مارستان ۱۱۰	
متقوِّم أي ذو قيمة ٢٦	
المثابة واستمالها ٢٩ (٢٩)	کوب ۲۲
المثقال . وردت مراراً كشيرة هنا ،	کودنج کوادن وکوادین۱۲۸(۱۲۸)۱۲۹
منها ۸ و ۳۷ وراجع ماکتبناهُ في	کورن ج کوارن ۱۲۸ ۱۲۸
(الرطل) في هـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	کون أوجون أي لون . فارسية ٩٠ ا
نفسِهِ ، لتعرف ثقلهُ 	كُهْبَةَ اي لون البنفسج ٦
مُخْدر ٥	کیفا ۱۰
مدح مثل مدة	الكيمياء ٢٠
مده مثل مدح	اللابة للحرة أصلها اللائبة بمعنىالذائبة ا١٤١
مذابة أي بوطنة ٨٥ و ٩٤	لام التمريف وحذفها ٤٠
مُزَأُبِقُ (درهم)	اللام والذال وتعاقبهما الحا
مزبق(درهم) عامية في مزابق 💮 ١٣	اللام جعلما سينا وبالمكس ٨٢
فرند ۲۹	لبَسُ الحجر الكريم ١٩
مِزْيرة (وهي من الزبر . وهي ماترفع	لجَنّج ياجبج ٣٤ و (٣٤)

منعة		صفحة
99	مفنط مفنطة	عليه جرة المــا•) . مزيرة مكالة
71	مفازة (ج) مفاوز	مجب أولؤ نفيس ١٢٩
۵۵ و ۸۵	المفتوح (الاون)	المسطار والمسطـــارة والمصطـــار
۰.	مَنا أُو مَن " ١٩ ووزنهُ	والمصطارةَ الحمر واللبن (٦٣)
۲۱	منارۃ ج مناور ومناثر	مسودة الطبع (التجربة . البروفة) ١١٧
AY	مِنكاب ومِنكام ومِنكان	المشبع من الالوان ٤٨
117	المهمل من الحروف ورسمةُ	مشيخة ج مشايخ لا مشائخ ٢١
٧٢	الميمُ والباء وتعاورهما	مِضُوَأَة والجمع مَضَاوِي. ٩١
79	نائب والجمع نواب وألقابهم	المعتدل من الالوان و ٥٤
٥.	نجد وانجدة	معده مثل معلهُ اي اختاسه ٢٠
٦٥	نَجَنَة والعوام تقول لجفة	هله مثل معده اي اختلسهٔ ۲۰
۸Y	نمجومية (ساعة)	المعكود كالمعكول :المحبوس ٢٠
٤	نشا	معيبة ج معايب لا معائب ٢١
٤	نشاسنج	مفابصة ومغافصة ٧٢
١٠٧	نقطة	مغارة ومعناها ١٢١
١.٧	نقطتان	مغاص والجمع مفاوص ومغاصات ،
احد	النون . ووضها في مكار	واما مفایص فضمیفة ۲۹ و ۳۰ و ۳۱
44	الحرفين المضعَّفين	مغافصة ومفايصة ٧٢ .*
44	نُوَيْن ۽ نبي کافلي	مغرفة ٥٤ (٥٤)
_	نیسان هو ابریل أو اڤریل وهذ	مغط <i>س</i> مَغَل ۱۲۲
rt (1Y)	کلام الغر بیین المعرب ۲۸ _	
٤٠	وعآ.	الْمُلْقُ (اللون) ٤٥ و ٨٥
٥٠	وَهَي واوهية التر دويار و و و و	مَفَاَّهُ بَوْمَى مَفَلًا لهُ . دعَاء بالشر ١٢٢
117	اليآء واهمال تنقيطها	مفلوق (لون) ۲۰ و ۸۰

مفعة	مند
الهناف وعلامانهٔ ۱۰۷	ىك ،
	الها. ولفظها حآ. (٤٢) وتآ. ٢٤
الهمزة وقابها يآء ورسمها ١١١ تليينها ٨٣	
	؛ بد للم
ارة البكريم: والمعادي	• ,
الجوهريين ومصطلحاتهم	والالفاظ المتعلقة بصناعة
 اُسرُب واُسرُبِّ ۲۲ (۲۲) و ۱۷	 ا ۲۲ کنات
اسمانجونی ۵۸ و ۹۹ (یاقوت) ۳	ابریز(ذهب) ۳۸
إشباً دشت ١٨ و ٥٠ (يا قوت)	
اصفر (یاقوت) ۲ و۳ و۹ و ۱۰	` /
أكهب (ياقوت) ٢٠٠٠ الو١٠ و١٠	احمر (یاقوت) ۲ و ۸ و ۱۰
البوسحاق ٥٨٥ و٥٨	اديم الاؤلؤ ٢٥٠
أَمْيَانْت ١٢٥	23 •
انثی (یاقوت) ۳	الارجواني – (اليــاقوت)
أُنْدَرَانِي (ملح) ه٤ (ه٤) و٤٦ و٧٧	۲ و ۶ و ۲ و ۸ و ۱۱۱
أُنْذَرَانِي (ملح) هـ ٤ و ٤ و ٤ و ٤	ارمانیا ۹۲
الباذزهر ۱۲۳ و۱۲۶	أرمانيون ٩٣ ضرب من اللازورد ،
بجاذي " ١٤ و١٧ – مجاذي احمر ١٧	وهو اللازورد الارمني ٩٢
· ب چاذي آشو به ُ صفرة خلوقيــة	ازرق (یاقوت) ۲ و۳ و ۱۰
١٧ و١٨ - الكلام على البجاذي	إسبادشت ١٩
من ۱۷ الی ۱۹ وهو البنفش ۱۷	اسپاذشت ۱۸
ومنه :الماذنبي والبذخشي والقرُّ وي	أشبَسْت ١٢٥

صفحة صفحة والاشبادشت او الاسـياذشت الرطب والـاذنبي والبنفسجي والسرندببي وكلها في حاشية ١٨ والسياذشت والاحمر وكلها في 🕟 ٨٥ والخراساني 17. 19 جهرمان مجاذة ٨ ۱۷ بحراني ۶۶ | بهرمانی (یاقوت) ۲ و۳ و ۶ و ۸ و ۱۵ بذخشي ٣٤ (٤٣) وه٤ ۱۸ ایورق بزادى ۱۷ بوریطس 10 اسحاق" ۸ه و۹ه کیمجَاذق 17 بطانة الحجر الثمين ج بطائن ١٧ و١٨ | بيجاذي 11 ٣٧ ايجيَذَق بكر (لؤلؤ) ۱۷ تبني (ياقوت) بلخش ١٤وه١ وفيه الممقرب وهو ۳و۱۰ الاحر والاخضر (١٤)وه١و٨ه | تشطيب المرجان ۸٩ ۱٤ | تضريس والزبرجدي 40 ۱۰۱ أتفث بلق ٧ ۹۶ تنکار بلنط ٤٤ (٤٤) وه٤ ا تُوبال بلو ر 17. ٧. البلور والقول عليه من ٦٣ الى ٦٦ توتيا V١ الثقل النوعي بلور (دُرْ نَجَف اي دُرّ النَجَف 1.7 (عراقيــة) ٦٣ و٦٤ - بلور أَقَلَبُ اللؤاؤة ولم يقل عينها مع أن زجاجي ٢٤ - البلور العربي ٦٤ هذهِ فصيحة صحيحة وذلك ١٢٩ لغرابتها بلو و مرصع 44 بلوري (ياقوت) ١١ | جاجة ٩. البنفش المــاذنبي ٦ - البنفش ١٤ | الجاذب: المغناطيس ٩٨ إلى ١٠٠ الجبــل (اسم عَلَمُ لَفُصٌ مــــ و۱۷ و۱۸ وځه و۸۵ – ومسنه

صفحة

صفحة

١٢٧ - دور لمجوهرات العباسيين وغيرهم ١٢٩ - نخـلة من ذهب مُكَلَّلُةُ بِالْجُوهِرِ ١٢٩ – الجُواهِر الشائمة في عهد المباسيين ١٣٠ الجوهر وجمعها جواهر ١٤ و٣٥ و - ٥ - الجوهر بمنى اللؤلؤ وثقبه ٢١جوهرمخلوق وهو الذي يسميه غير العرب الجوهر الطبيعي ٣٥ - مِظاَّة مِكالَّاة بِالْجُوهِر ١٢٩ و١٣٠ - خريطة فيها وَيْبَة من الجوهر ١٢٩ – عمامة من جوهر م ١٣٠ – والجوهر يأتي بمعنى المادة الاصلية للشيء ، ومنــهُ جوهر اللازورد ٥λ الحجارة الكريمة الشائمة في عهد الماسيين ۱۳٠ ٦٨ حجر السابغ بمنى حجر الصائغ ١١٨ – حجر العين هو الفيروزج ٥٥ - حجر الفتيلة هو ضرب من الطالق ١٢٣ الى ١٢٥ - حجر الغلبة هو الفيروزج الحرملمات ومعناها ٧ - ذكرها ٤٨ الحصاة من الياقوت وغيره، الفص 177 منه

الياقوت الاحمر ١٢٧ و١٢٩ الجِنَّاب: المفناطيس ٨٠ الى ١٠٠ الجزع ٨ - أنواعُهُ كَثْيَرةً مِنهـــا اَلْبَقْرَانِي ، والغَرَويّ ، ﴿ أُو لِعَلَّهَا القُرْوي) والفارسي ، والحبشي ، والمُسَلِّيِّ ، وهي كلهــا في ٨٦ – مائدة من الجزع 179 الحُسْت ٦٨ ۲ و۳ و۷ الجاذاري (ياقوت) الجمري (ياقوت) الجز. القول عليه ٦٧ وهو الجست والجشت أيضًا ﴿ ٦٧ و ١٢٠ و ١٢١ | الجيت أو الجشت (٦٧) و٦٧ و١٠٢ - أنواعةُ ما غلبت علمهِ الوردية وهو أعلاها قدراً ٦٨ – والمغشى ببياضااثاج وعلى وجهه 171 جنزار الجواهر النفيسة عمني المادن التمينة ا – وهي جمــم جوهر ٥١ و٦٦ و١٠٦ و١٠٧ - الجواهر في الاسلام ١٢٦ وما يليها – ما كان الفاتحون المرب يعرفون قدرها ١٢٦ - غلاؤها في عهدالعباسيين

صفعة	منعة
وکر کی ، و مغربی ۷۱ – وذکر	حلّ اللؤلؤ وكيف يكون ٣٩
أيضًا في ١٠١٥ و١٠١	حومة ، زمرذ ذبابي" (وليس بالبلور) ١٠٨
دواة والجم دوي" دوي" محلاة	حياة الحجر الكريم وموته . يقال حَيِي
بالجوهر ١٢٩	الحجر بحيا حياة
دوص: مآء الحديد	ختو ۲۹ الی ۸۶
دُ بَابِي " ١٥	خراساني (بجاذي)
ذَرْآنِي (ملح) ه ۽ وڄ ۽ و٧ ۽	خرتوت ۷۹ الی ۸۶ و۱۲۳
ذهب . نخلةً مر ذهب مكالة	خرتيت ۸۲
بالجوهر ١٢٩	خرطيط ٢٢
ذكر (ياقوت)	الخريدة ٣٧
ر َثَمَ	خلاقي (ياقوت)
رخام ۹۶	خماهن کخهاهان ۹۰
رصاصي (اواؤ) ٣٦	الخرز ٥٠ (٥٠) و١٠١ و١٠٢
رصَّع الحليِّ بالجوهر : زيَّنها وحسَّنها	رِخْرِي " ۱۱۷
به سوی الخَرَز . و يقال في معنی	خمري (باقوت)
رصَّع الحليّ سلَّسها نسليسًا . وقد	الدر" هو اللؤلؤ الىكبير . فراجع اللؤلؤ
رصَّع العباسيون تماثيــل بالجواهر	وراجع الدر ٣٦ الى ٤٧ ثم ١٠٨
١٣٧ وكذلك فملوا في الملابس	۱۲۷و۱۲۷ و – ودرالنجف اي
والفرش وغيرها ١٢٨ و١٢٩	در نجف (على الطريقة الفارسية
رطب (بنفش) ۷۵	اذ تحذف أداة التعريف عندهم)
(لؤلوً) ٣٦ لوالوء رطبة ٣٥	٦٥ - غزال مرصَّعبالدر و بالجوهر ١٣٩
ر'طبي (عقبق) ۸۰	الدهنج القول عليــه ٦٩ الى ٧٢ –
رقیق (یافوت) ۳	أنواعهُ طاووسي وموشى ٧٠ –
ر'مَّانِي (ياقوت) ٢ و٣ و ٤	وفرندي ، وهندي ،وخراساني ،

صفحة

للمرايا ولكل ما يتخذ البلور. ومن أهم المزايا التي يمتاز بها هذا المصنع، ان المواد الاولي او الحام اللازمة له، تستخرج كلها من الجبال المحيطة بالماصمة الايرانية. وقد أوشكاتمام بناء الانابير المخصصة بالآلات والمحرّكات ومخازن المواد المستصنعة، وينتظر أن يبدأ المصنع بعدله في نهاية العام الحالي ١٩٣٩

ونحن نتمنى أن يكون مشل هذا أ المصنع في العراق لا سيا أن ا التاريخ يذكر لنا أن عدة معامل كانت فيه ، بل كانت بعض الفوارير الكبار تصنع في الأرض المساة بالفرارة الى نحو قبيل الحرب والمواد الحام للزجاج كثيرة في العراق ، ولاسبا ما كان منها في النجف وانحائه

زماج عجيب - المشهور ع الزجاج أنهُ سريع الانكسار وذلك من أقدم الأزمنة حتى قال الشاعر العربي مبغحة

ر مجاني (زمرد)

ر مجاني (زمرد)

روح النشادر

ريق

ريق

زيووق

الزبرجد وانواعهٔ : الذبابي والرمجاني ،

والسلقي ، والصابوني ، والمربي ٣٥

الى ٥٥ و١٤ و٨٤ و٣٣ و٢٧ زبرجد

وقد اطلعتنا الصحف الصادرة في شهر اذار (مارس) من هـذه السنة ١٩٣٩ أن احدى الشركات المشتغلة بالزجاجة (بصناعة الزجاج) تقوم اليوم باتخاذ مصنع للقوارير في جنوبي طهران ، غير بعيد عن محطة السكة الحديدية هناك .

وقد اشتريت جميع المصدات والآلات من الحانية وهذه الآلات من أحدث طراز. الآلات من أحدث طراز. ويقسع المصنع في ارض مساحتها أقسام: قسم منها لصناعة الالواح الزجاجية - وقسم لصناعة الآئية الباور - والرابع - والرابع

الكماوي، غشاء، أو سائلاً كشفًا، يدهن بهِ الزجاج، فلا تراه العين وهـ ذا من غرائب الاتفاق ، أن يسمى الفريقان الأميركيان الى غاية واحدة ،وهما علىمسافة مثات من الأمبــال ، على غير تواطؤ ولا تواضع ،

وأعجب من هذا الزجاج،الزجاج الذي اخترع من عهد غير بعيد، و بمزية غريبة وهي : إن الذين في البيت يرون من خلاله الذين في الخارج ؛ أما الذين في الخارج ، فلا يرون من في الدار ، ولا ما فيها .

وقد تفنن في صنع الزجاج في عهدنا هذا، حتى انهُ يصمب اليوم تحطيمهُ بسمولة ، بل زادوا على ذلك أنهم جملوا الرصاص لا يخرقهُ . ثم ابتدءوا الآجر من الزجاج للبناء، وابتنوا معامل ومنازل بهذا الزجاج. فمنهُ ما هو شفاف ، ومنهُ ما هو كثيف، اما لجال منظرهِ ، وأما للاستزادة من الضياء في الممل أو في البيت .

الزجاج الفرءوني (٢٤)

ان القلوب اذا تنافر ودُّها، مثل الزجاجة كسرها لابجبر أما اليوم فقدتوفق بمضهم لصنع زجاج لا ينفذهُ الرصاص. فلم يبق لهذا المثل معنى ، او ان شئتَ فقُلْ : فسد معناهُ . ثم أن هناك زجاجًا حديث الابتداع فقد نقلت لنا

الصُحُف ان الدكتورة كاترين باودجاة ، العاملة في المعهد الكماويّ الخاص بشركة (الكهر با " العام)، وفقت لوضع سا يُل تدهن بهِ أي نوع من الزجاج ، فيختفي عن الانظار ، أو بعبارة اخرى انك اذا طلبت به ِ زجاج نافذة ، فيحسب النساظر اليها، أنها بلا زجاج البتة .

وهذا الزجاج يتبح للمين رؤية ماكانت تراهُ من وراء الزجاج المألوف ، سواء أكان من داخل المنزل ، أم من خارجه ِ . وهو يساعد ادخال ٩٩ في المائة من نور الشمس وشماعها .

واكنشف الدكتوران كورترايث وكورنرامن معهدولاية ماتشوست

- 177 -نعنه

منعة

سُنْباذَج ۸ و۱۷ و۲۷ و۹۸ و۹۸	الزَرْدَج: ما العصفر ٣
سيادشت وسيادشتي ٨٥	الزمرد أو الزمرذ وانواعهُ 🛚 🗚 الى ٥٢
سبواسي او سيوسي" (سنباذج) ٩٧	« الربحاني ۸ د و ۱ ه
شاذنة عدسيّ وخلوقيّ ١٠٢	ه المشبع الخضرة ٤٨
شأوة : دقاق الذهب ٢٥	« الذبأبي ١٥ و ١٠٨
شبه ېمنی سبج	« السلقي ٥٢
شميري (لوالو ً) ٣٦	« خاصیاته »
الشمور ۲۷ و ۹۸	ذكر الزمرذ بنوع عام ١٤ و٥٣ ٦٩
الشنادر ۲۱	مكوك منه ١٢٨- امداد منهُ ١٢٩
شبرْباًم وشیر پام وشیرفام ۵۹ وأما	زنجار وزنمجار ية ٦٩ (٦٩) ٧٠٠٠
شیرقام فغلط ۸۵ و۹ ه	وزنجار زنجی(خماهان) ۹۰
صِبغ[الحجرالكريم] ٧	زنجي (خماهان) ٩٠
الصدف ٢٩	زئبق — بركة منه ۱۱ و۱۲ و ۱۳
صفیر (حجر)، غلطوالصواب سفیر ۹۳	وه ۲و۱۸ او ۱۲۸
صنبان میان ۲۹	زيتوني (لؤلؤ) ٢٦
ضئبان ۲۹	السامور (۲۷) ۹۸ السبج ۸۶ و۸۲ و۱۹
طاووستي (لوب) اي منموِّج .	
ومثله مطوس ٥ ٨ وه ٩ والطاووسية	سرندېبي (مجاذي) ۱۹ (۱۸)
(v·) v·	سفیر (یاقوت ازرق) ۹۳ (۹۳)
الطَّلُق بمبنى حجــارة سود ٥٢ -	(وصفير غلط)
الطلق بممنى حجرَ بَرَّاق ٩٣ و٩٣	سكنة ١٠٢
- انواعه اندلسي ، ومجري ،	السِلقي ١١٩
وجبلي،وذهبي ، وفضي ، وهند ي	سَمَاثي (ياقوت) ١٠
کلها في ۹۱ - و مجري ، وجبلي	سماوي (لازورد) ۹۳

الىمين [كذا على أنه قد يكون في غير البمن] ، وخمسة اثواب وشي، وجام عنيق ، وفصوص عنيق مع اهليلج كابُليّ ، ومســك ، وعنبر 🛭 اه عوهق ٥٦ و٥٧ و٩٢ الى ٩٦ و١١١ عين (لوالو) 3 عين الشمس (حجر) 11 عين الهر (حجر ثمين) 111011 عيون (لولو) 47 غزل السعالي ۱۲۳ الی ۱۲۳ غلامي ٣٨ و٣٦ غمامة صدفية ٧ فجنجي 09 فُصِّ (مثلثة الاول) ۸ و۲۲ (۲۳) الفضة 77 الفلزات ١٠٧ و١٠٦ فلکی (لوګو) 47 فوفلي (لؤلؤ) 47 فويا او فوية ۱۸ الغيروزج ويتال ايضاً الغيروز وهو حجر الغلبة أوحجرالنصر أوحجر العين من ٥٥ الى ٦٣ – خواصه

ویمانی تری فی ۱۰۱ و۱۰۲ – الطلق بمني البَّلق أو الربق (اي ميكا) ٩٢ – معانيه المختلفة ١٢٣ الى 170 العاج 77 عاجي الاون (لوالو) 77 عِرْق العروس 91 العروق البيض في الزمرذ تمد من ٤٨ عقد المرجان ۸٩ العقبق ٨٥ و٨٦ – أنواعه احمر ورُطَبي ، وأزرق ، وأسود ، وأبيض، وأجود والاحمر ٥٨و ٨٦ ـ المحدُّد ١٩ - ورود ذكره ٩٠ فائق الياقوت وجآً في كتاب (كشف الاسرار الباطنية واخبار القرامطة للحادى الىماني في ص ٤٣) : «فلما استقر [الصليحي] بالجبل [جبل مسار] كتب [سنة ٤٥٣] إلى صاحب مصر، وهو معد الستنصر، من بني عبيد، ووجُّه اليه بهدايا سبعين سيفًا مقابضها عقيق ، واثني عشر سكينًا نُصُبُها عقيق ، لان العقيق عندهم قدراً ، لانه لايكون إلا في

صفحة	صنعة
لحيّ (ياقوت) ٢ و ٦ و ٩	وما يغيره ٥٥ – وارطبهُ احسنهُ
لوزي (لؤلؤ)	ه ه و ۲ ه – والمختار منهٔ ما کان
_	l .
اؤاؤ والجمع لا لى ، والكبير منها	من الممدن الازهري ٥٦ – فألبو
يسمى الدُّرُّ . والمدحرِج اسمـهُ	سحاقي ٥٠ ، فاللبني أو الشيرفام
الفار" ٣٥ - اللؤلؤ – الكلام عليه	٥٧ و٥٨ ، ثم الامهانجوني العتبق
٢٦ الى ٤٧ – كيف يكون حلهُ	۸۵ – ذکره ۱۰۱ و۱۰۸
٣٩ - ذكره ٥ - نصف مكوك	قامع ۸۸
منه ۱۲۸ – أنواعهُ كثيرة تختلف	قَرْوي بيجاذي (أو لعلهُ غَرْوي؟) ١٨
باختلاف مغاوص البحار فهنــاك	القشرة البنفسجية علىالآثارالزجاجية
الرصاصيةوالقلزمية والدهلكية ٣٤	المدفونة تدل على قدمها ٤٥
ومنهاما اشتهر بلونها، أو بشكلها،	قصب وأقصاب بمعنى ضرب من
أو بالمغاص الذي وجدت فيه .	الزمرذ ٠٥ (٠٠)
ودونك أعرف ما ذكر منها في	قصبة (لؤلؤة) م ا
هذا الكتاب مرتبة على حروف	كَمَلَة ٨٨ كُخْلِيّ (يافوت) ٣ و١٠
المعجم	کلس ۲
لؤلؤ بكر ٧٣	كيفا مقشيثا ١٥
دهلکی ۴٤	لاجورد ولاجوردي ٩٢
رصاصي اللون ٢٤ و٣٦	اللازورد ٥٥ و٥٦ و٥٧ الى
رطب م	۱۰۲ و۱۰۲
ز بتوني ۲۶	اللازوردي ١١١
شعيري ٣٦	لازوردي (ياقوت) ٣ و١٠
عاجي اللون ٣٦	لال أي لعل بالفارسية ١٤
عيون ٣٦ و٣٨	اللبني ٧٥ و٩٥
فلكي ٣٦	لَمُلِ ١٠٨٥ ا

صفحة

صفحة زیتی ۲۱ ذُرکر فی ۲٦ و۲۷ و۳۷ (٣٧) ٠ ٤و٩٧ و ٨ ٩ و٧٠ - ماسة مصرية ١١٨ والماس بلا اداة التعريف أفصح من الألمــاس بالتعريف. هكذا وَرَدَ في كلام العرب وهو من البوناني أذَماس و ينظر الى الفصيح ما جاء عر ٠ بالخائهم لا عن الأصل . . پر ایخبار (حمر) 114 مخروطي (الماس) ۲۰ مخروطية 111 مُدلس 92 المخلوق من الجواهر ما وُجــد منهُ في الكون من صنع البارى. ٣٥ بخلاف المصنوع فانهُ من عمل البشر . والعرب لم تقل في مكان المخلوق طبيعيًا ، كما أنها لم تقل في مكان المصنوع صناعيًا بل قالت أيضاً مدلساً أو مغشوشاً ١٥ مدحرج (لوالو) المرجان ٨٤ - أنواعه ٨٨ ر٨٩ الاسود منـهٔ ۹۰ وذکر فی ۱۰۸ وکیف يكتب عليه ۸٩ مرقشيثا 144 (10) 10 م قششا 10

فوفلي 47 نصب 40 قلزمى 45 لوزي 77 مُدحرج 40 مضرتمي 47 نجم ٣٦ و٢٧ و٣٨ نتى البياض 47 علاجهُ اذا ذهب ماؤه كفية تبييض الفاسد منه ٤١ ومسمى مستخرج اللؤلؤ من البحر الثبين ، بالمثلثة والكسر ، وهو أيضًا أبضاً مثقبة وتسمَّى صدفة اللؤاؤ النَّعْنُمُ كَجِمَفر وما فيها من حَبّ الاؤلؤ يسمى الضِئْب وزان الذئب. مات الحجر الكريم عوت موتاً ٦١ ماذنب*ي*" ٦ و١٧ و١٨ و٥٨ مارقشیثا ذهبی،وفضی،ونحاسی ۱۰۱و، ۱ مارقششا ماس ۸و۱۰و ۱۹ والکلام علیه مطولا من ۲۰ إلى ۲٦ _ وأنواعهُ: أبيض، وأحمر، وأخضر، وأزرق وأسود وأصفر ، وحديدي ، وزيتي وفضی ۲۰ – ماس بلوری ۲۶ –

مبفحة صفحة الذُرْ آني . ٤٥ و ٤٦ و ٤٧ 1 40 ١٠٢ والملح البحري الذُرْ آني ٥٤ و ١٥ و ١٠٢ ٣و١٠ | المَهَا : البلور 1 . 4 ٣ وبعضهم يسمي المصنوع صناعيًا ، ﴿ مُوتُ وَحَيَاةُ الْحَجْرُ الْكُرِيمُ ۗ 11 1.1 اناجوردي **۳۸و۲۷و۸۳** مضرَّس ٢٠ (الماس) - (لوَّالوُّ) ٣٦ | نجمة مصر (اسم ماسة مصرية) ١١٨ ۱۱۲ انجاس 1.7 النشادر 176841 ٨٥ نطرون ١٤ | نقى البياض (لؤلؤ) 3 ٩٣ منش الحجر ٧ نورة ملنهبة أو غير مطفأة ٤٢ الجاذب أو الجذاب وذكر في ١٠٢ | نبلي (ياقوت) ۳ و۱۰ 17 و (21) و 22 (22) ۹۹ | نوشادر ۱۰۱ هبریة مثل تبریة 27 117 هيا قنتس ۲ ١٣٠ و ١٣٠ | هيزم 97 ٤ الهيصم أو الهيصمي 97 الملح البري أوالارضى أو المعدنيهو وردي ياقوت 7,000 الاندراني ، لا الانذراني ، ولا ورقة الآس ٦ فص من الياقوت الوردي

مستوية (درة) مسحقونيا : سائلزجاجي مشمشي (ياقوت) المصنوع من الجواهر خلاف المخلوق م مَهُوي (ياقوت) والمخلوق طبيعيًّا. والعرب لم تنطق الميكا هو البكق بمثل هـــذا الكلام ٣٥ ومثل المصنوع المدلس ٩٣ والمغشوش ٩٣ | نجم (لؤلؤ) مطوس ومطوسة المعقرب من الخرتيت ٨٣ ومن البلخش هو الأحر مفشوش المغناطيس ٩٨ إلىآخر ص١٠٠ وهو مفنيسي مغندسيا المكال.يقال لما يتخذفي صنعهِ الجواهر الهـر (حجر) ومنة قولهم مظلة مكللة بالجواهر مفدعم

صفحة البنفسجي هو الاکهب ۲ و ۳ و ۲ و۹ و۱۰ و ۱۷ (۲۷) يازكي بلخش ۱۵ و (۱۵) البلوري 11 الباقوت ٢ إلى ١٢ ثم ١٤(١٤) و١٥و١ | البهرماني ۲ و۳و و و و و و ۱ و١٧ و١٩ و ٢٠ (٢٤) و ٢٥ و ٦٢ | النبني ۳و۱۰ الجبل (علم لفصّ ياقوت) و۱۰۸ و۱۱۷ و ۱۲۷ — پسمی 179 الفصمنة حصاة -كيلجة منه ١٢٨ الجلناري ۲ و۳ و۷ ر۹ الجمري انواعه تعرف بألوانهِ . أما الافرنج ٦ الحلوق فيميزون بينكل ضرب وضرب الخرى منهُ ، أو بين كل لون أو نوع منهُ الذكر . باسم خاص به ِ دون غیرمِ ، وهو الرقيق ممايمنع الغشّ،والحداع،والتلاعب ٣ الرماني بهِ في البيع والشراء . وأما ألوانهُ ۲و۳وځ السمائي أو أنواعهُ عند السلف فهي الآتي ١. الكُخْلي ۳و۱۰ ترتيبها على حروف المعجم : اللازوردي ۳و۱۰ 11197 الابيض اللحمي الاترجي ۲و۲و۹ ۳و۱۰ ا المشمشي ۳و۱۰ ۲و۸ و ۱۰ الاحر ٢ ويو ٦ و ٨ المَهُوى الارجواني ۳۱ ٢و٣و١ النبلي الازرق ۳و۱۰ الاسمانجوني ۳ الوردي ۲و۷و۹ ٢ أو٣ و٩ و١٠ | البتيمة (درة) الاصفر 37007 ١٠ اليشب، القول عليهِ وعلى انواعهِ ٧٢ إلى ٧٤ الاكهب وهو البنفسجي الاني 44

صفحة

فهرسي حادى عشر

بحوي الكلم المكتوبة بالحرف الروماني

من فرنسية ، ولا تينية ، وانكايزية ، ويونانية ، وما يقابلها في لغتنا العربية

ذماس، الماس، ماس ۲۰ (Adamas,(gr.) أو جرى (بلاياقوت،من باب التغليب) زمرن ذبابي ، حُومة ٨٠ Aigue-marine ١٠٨ جَرْرُ، جَسَتْ ، جَسَّتْ ، مُومة مغناطيس ، مغنطيس ، مغنيطس Aimant فخاط الشيطان ، غزل السمالي Amiante 1 ۲۳ ارحوان Arbre de Judée عناق، عنز، عَيُّوق، (طائر Aix,aigos,gr حجر الفتيلة ١٢٣ الى ١٢٥ مخاط الشيطان ١٢٣ الى ١٢٥ ا عُشَم (نات) ۸وAsclepias gigantea ۱۷۹۸ (نات) Ajax عين الهرّ ١١ و١١١ Astérie هَيْصَمِي ، هَيْصَم ، هَيزَمِي " ، Albatre | المنتيدة و جزيرة) ٣٠ (Atlantide (île)

غُفاءَهُ ، بياض المين ٧١ Albugo او محيط لَبْلاَيَة ٣٠

Autour

جاذب جَذَّاب ٩٨ اسود مائی)

ظاهرة حوية نارية ٩٥ أياقس

هَيْزَم ، بَلْنُط (وَبَانُط خطأ ولو المحيط الاتلانليكي، او (Atlantique (océan ورد في قاموس الفيروزابادي) ٩٦ | الاتلنتيك او الاتلانتي، او الاتلنتيدي،

قلی ، قلی (۲۳) Alcali ۲۳ (۲۳) عنیق ای صحیح ، کریم ،

یاقوت بنفسجی او اکمب Almandine خالص ۵۸ و۹۵

ماقدت کے بی Améthyste oriental

سفعة

Calcédoine کُخْلة ، قامع 🔥 🖹 Camée Béril on Béryl قراط، قبراط ۲۸ Carat Cat's eye (ang.) 17 محلب Cerasus mahaleb 17 Cerisier odorant 27 __le ou Cerisier de Ste Lucie طاووسي اللون . مزمثت · Chatoyant ۷ · مطوِّس ۸۵ متموّج نورة ملتهية ، غير مطفأة Chaux vive ٤٢ نورة مطفأة عيرماتهمة Chaux éteinte ٢ ز م ز میت Choucas قبرس 71 Chypre فانح Clair ۸٥ ساعة مائية ، قطارة ، بنكام Clepsydre ۸٧ ارة الملاحين، حُق الملاحين Compass أو حق النوتيــة ِ (قُنْبَاص) ابرة الملاحين، حُق .Sea compass'ang الملاحين قنياص ، كنياص ١٠٠ ابرة الملاحين. قنباس، Compassus مرجاب (قورال) جرياًل Corail (اصل معناهُ : المرجان) ٨٨

ازرق سائي ، ساويّ ، لازوردي Azur بلور . يونانية معر بة لكن معناها Beryllos.gr عين الهر الزيرجد في أصلها (٦٣) حومة ، زمرذ ذبابی ۱۰۸ وُ سرجد ، حومة Béryl ou Béril ۱۰۸ باذزهر ، بادزهر ، فادزهر ، فادزهر، بازهر، بنزهر ۱۲۳ بادزهر معدنی ، ارضی ، بری Bézolithe Blax, kos.gr مانط ۹۶ امهانجوني ، سبنجي ، ازرق Bleu d' azur بلون السمآء ٢٠ بُورق ۲۳ (۲۳) ده Borax **Bouides** ابرة المــــلاحين، او ابرة Boussole النوتية . (يُوصَلَهُ) حُقِ الابرة ، حق المفناطيس. حُق الملاحين عناص ، كناص ١٠٠ (كُنْياس)، (كُنْيـاس)، (قبله نامة) ابرة الملاحين ١٠٠ فيروزج بُسْحَاقي . أبسُّحاقي Calaïte ه٧ کنباس ١٠٠ طَلَّق (وهو غير Calcaire bitumiueux الطلق بالمعنى الفصيح) ٥٢

سنحة

Gazna

مخاط الشيطان ، غزل Fil de la Vierge عين الشمس، سَهَام، سُهُم، سُمْهَي (وخطأ خُنط المذرآء) ١٢٤ مخاط الشيطان، غزل عين الشمس Filandre سَهَام ، سُهُم ، سُمَّهِي (وخطأ خُبط العذران) ١٢٤ (فو بة) ، (فو يا) بطانة ١٨ (Foglia (ita) ١٨ (فو یا) ، (فو یة) بطانة ۱۸ ارضية الانآء ، قَعْرُهُ ٥٨ Fond d'un vase افرنجة ، فرنسة ١٨ France Cainier

اجاب الحجر (se laisser) ۸۷

غزنة

زهرة الياقوت ۲ Gladiolus communis Ghazna

Godet

Graisse الدهن ودهن الاكارع ٤٤ (٤٤)

Grenadin ا او رماني (من باب التغليب)

Grenat بحادي ، بحب د ق ، مجادة ،

بزادي ، مجاذِي ، بيجاذي .

مَاذَنبي ٦ و١٧ و Grossulaire

صنحة

Corindon یاقوت، یاقوت ساموری

او شمّوری ۹۸ و ۱۰۸

ينع ٨٦ أو عقبق احمر ٨٥ Cornaline

گور'ن ج کوارن Corona. lat. ۱۲۹

Couleur d'une pierre précieuse ۸ (مربغ (الحجرالكرم)

بلورامها Cristal, quartz hyalin ۱۰۸

بلور (دُرْ نجِف) Cristal de roche ۱٥ (نجف

زهرة الياقوت ٢ Delphinium Ajacis ٢

ماس . الماس (وخطأ شمور Diamant أو سامور الوارد في المعاجم)

مجاز ، مضيق (بوغاز ج Détroit ارجوان

بواغيز) ٣١

مآء، مائية الحجر الكريم Eclat

Eclat d'ume pierre 1 . . Eclats du cuivre

ou du fer زمر"د ، زمرذ ، (ولسي Emeraude

مالز برحد) ٥٣

مُنْبَادْج . سامور ، شُمُّور (ولايعني Emeri | يافوت رُمَّاني ، او جُلنارِ ي

السامور أو الشمور الماس ، بل

السنباذج خلافا للغويين) ٩٨ و١٠٨ او جُلْنارى ٢ و٣و٧

بَهْرَ مَان ، يافوت ارجواني Escarboucle ۸ بجاذي ، بيحاذي ، بيجاذ مغشوش ، مدلّس ۹۳ Falsifié

بطانة ج بطائن (فوية) Feuille de métal

(فویا) ۱۷ و۱۸

سفحة

Quartz chatoyant نسُل . حليب التين ٤٣ Latex Lapis lazuli on lazulite (ناجُورَ دي) ٥٥ و٥٧ و٥٨ هو الموهق ايضاً ٥٦ و٥٧ و٦٣ 12 لابة Lave, lava, (ita) رَ طأل ٦٨, ٦٥ Litra (ثُرَيًّا) (نَجَفة ، لَجِفَة)ه ٦ Lustre Macédoine Y \ تعخلَب Mahaleb 27 Malachite 79 Maragdos (gr.) 🔸 مرقشینا (کیفا مقشینا، Marcassite مرقشدشا، مارقشدشا) ۱۵ ارة الملاحين Marinar's needle فنياص، كنياص مجر الروم ، البحر Mer Méditerranée المتوسط (لا البحر الابيض) ٢١ و٩٩ ر بق (عراقية صحيحة) واحسن Mica منها البلق وهي الميكا عندالافرنج وحآ و الطلق عوني البلق في بعض معانب ، لان كثير بن ما كانوا عمزون الطلق من واليلق فيظنون كلمهما واحداً. وهو خطأعندالمحققين .

صفحة

خُماهان . خُماهن (حجر Hématite الدم) ۸۹ و ۹۰ بَنَفْش (وكل من قال انه Hyacinthe الساقوت فقد اخطأً : وان كان الياقوت من الاصل اليوناني ماقونتس) ۲ و Hyakinthos حيالس (كلة بونانية تفيد عدة Hyalos معـان منها الحومة والهيْصُمي، واليلور الحجري . والزجاج ١٠٨ جزيرة ديسقوريدس وهي Dioscorides . اليوم سُقَطْرَى وسُقُطْراً . أَسْفُطْرى (وخطأ سُفُو طَرَة ، وأَسْفُطُرة) ٣٣ و٣٣ | زبرجد زهرة الناقوت Jacinthe بَشْمِ، وَشَمِ ٢ Jade جاج، جاجة، سبح ٩٠ Jais Jaspe 71017 Jenner Katheter. قاثاطير مسبار الجرَّاح ٢٤ teros, gr. قراط قرَّاط ۲۸ Keration, gr. خرطيط ، خرتوت ، Keratoeides ۸۲ لازور دوطائرازرق الريش Kyanos,ou, gr لماعة لعله السُوَام

سنحة

حجر النار، بور يطس ه Pyrite blanche ۱۰ كور يطس باور كالمعادي و كالمعادي النار، بور يطس

جُول ، لخم ، ورش ، كوسج Requin ٣٣

Résidu du cuivre ou du fer ۷۰ أوبال

ارجواني ه

Rouge très foncé éclatant (٥) ارجواني

ياقوت بهرماني ، بهرمان Rubicelle

Rubis balais بَلَخْشِ

سمندر، سمندل ۱۰۹ Salamandre

سفير Saphir . (هذه الكلمة مستعملة في بغداد بمهنى الياقوت الأزرق أو الاسمانجوني . والكلمة الفرنسية مأخوذة من العبرية سَيِّير و يقابلها في المتنا سفير من سفر الصبح ، يَسْفِر سُفُوراً : اضاء واشرق . لما في همذا الجوهر من الضياء والاشراق والتألق . واسمة باللاتينية والاشراق والتألق . واسمة باللاتينية على أنه يحتمل أن يكون همذا الاسم (السفير) للحجر المذكور ، من أصل هندي قديم فصيح هو من أصل هندي قديم فصيح هو من زُحل و لأن اسم هذا الميار من زُحل المؤلف الميار الساير ومعناه أن « المحبوب من زُحل المنار الساير السم هذا الميار

صنحة

المسطار ، المسطارة ، المصطار ، Mustum

المصطارة ٦٣

Obsidiane on Obsidienne

دَوْل (اخطبوط) Octopode, pieuvre, poulpe ou polype

فيروزج فجنجي Odontolithe

عين الهرِّ Oeil-de-chat

رِجزُع حبشي ٨٦ Onyx

عَيْن الشمس Opale

بطانة ج بطائن (فو يا.فوية) Paillon ۱۸

فرش المكان ٢٤ Paver

جوهر . لؤلو ق (en général) جوهر .

دُرَة Perle (grosse)

Perle percée مَنْ اللهُ اللهُ

ضئبان ، صغار الاؤلؤ ٢٩ Petites perles

فریدة ، خُریده بکر Perle vierge, ou فریده ، خُریده بکر

Petrocichla cyana (9) (9)

الراهون ، الرُهْن،وفيه قدم Pic d'Adam آدم ۱۰

حجر کریم ، ثمین ، Pierre précieuse

مثمن، مقوسم، جوهر لمُل ۱۶ جوهر (۱٤)

Pieuvre, polyne

Pieuvre, polype, poulpe ou Octopode مروّل اخطبوط Polype, poulpe, Pieuvre ou Octopode مروّل اخطبوط Pieuvre ou Octopode مروّل اخطبوط Pieuvre ou Octopode و المرابع المر

Poulpe, polype ou Octopode ۲۲ (اخطبوط)

ارجوانی ه Pourpre (couleur)

سنعة

(وخطا سقوطرة وأسقطرة) ٣٣ (٣٢) جزبرة ديسقور يدس

Sonde de (۲٤) قاتاطير (۲۶ قاتاطير Soude bouratée ou Tenkal تنكار (تَنْكال)

لَمُلُ ولا سيا بمعنى بلخش ١٤ Spinelle دجر الصابون ٩٦

Storax 72 and

الطَّأَقَ ويقال الطلق (بالكسر) Talc وقد جاء في العربية Talc بالمعنى المذكور منا بالإفرنجي . وبمعنى (البَّاق) وهو المسمى بالفرنسية ميكا mica والفرق بينهما دقيق وجاء (الطلق) ايضًا

> القبريّ على ما ذكره التَّهَاشي وذلك من لفات العوام وليس بالفصيح العتيق ٩١

بمنى الحجر الكلسيّ القاريّ أو

Telamon ۲ تیامون

Tenkal ۱۹۵۵ تنکار

Tonne, Tonneau

Topaze

الت تا الناف تراسات المالات الما

ياقوت اصفر شرقي " Topaze orientale

Turdius cyanus 90 (?)

صفحة

عند فصحاء الهنود cani-h على ما قاله اللغوي الالماني الشهير أ.مار وسمار أ.مار وسمار) بالصاد وهذا غلط . ويجوز أن يسمى (السَّبرير) من السَّبربالفتح والكسر وهو اللون والجال والهيئة الحسنة

یاقوت اممانجونی ، ازرق ، Saphir یاقوت اممانجونی ، ازرق ، ۳۰۳۳

ياقوت ابيض ، مَهُوي "Saphir blane ياقوت اصمانجوني أو التخليل التعليل التعليل

ياقوت ابيض Saphir d'eau

ياقوت احمر Sapo, onis (lat) عابون على العام

جَزْع بَقرَ أَنِي " Sardoine ou Sardonyx نُشاد ر ۲۱

نشاد ر ۲۱ ملح أندراني (ملح معدني Sel gemme ملح أندراني (ملح معدني أو ارضي أو برى) ۶۶

ملح ذُرْ آ نِي (أو بحري) Sel marin ٤٧ (قري أو بحري) Siknos ou Sikus (gr.)

Smaragdos (gr.) وبرجد که

Smaragadinus, lat وبرجد عه

شمّور، سامور ۹۸ (gr.) Smuris, idos

سقطری وسقطرآء . وأسْقطری Socotora | سُوام (؟) ۹۰

منعة		صفحة		
Petite vérole \\	جُدَري	Turquoise		فيروزج . فيروز
Zircon jaune (Sorte de)	اسباذشت	Turquoise nouvelle roche		فيروزج فجنجي
ثنت ، اســـپاذست ،	اســــــــاد	Turquoise vieille roche	٠	فيروزج بُسْحَاقِ
ت، اسیاذست	اسيادشه			بُسْحاقيّ
Zoophyte	مر يج	Variole	۱۳	جُدَري





Nukhab ad-Dakhair fi Ahwal al-Djawahir

ou

Le Choix des Trésors enfouis dans la connaissance des Pierres Précieuses

par

IBN AL-AKFANI

Transcription, avec notes lexicographiques, scientifiques et littéraires, par le

P. ANASTASE-MARIE DE St-ELIE,

O. C. D.

De l'Académie Royale Fouad I de Langue Arabe

Prix: P.T. 16.

Librairie LOUIS SARKIS Le Caire



Couvent des
PÈRES CARMES
Bagdad

الناشوب